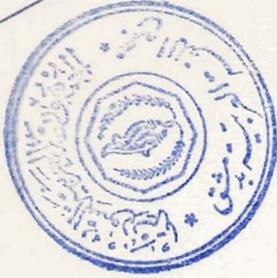




مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## (أسماء أعضاء الإنسان)

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية

مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

عضو مجمع اللغة العربية بدمشق

دمشق

١٣٨٧ هـ = ١٩٦٧ م

# نظرة عيان وتبيان في مقالة ( أسماء أعضاء الانسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الميرس الكروا كبي

- ١ -

## المقدمة

محقق رسالة ابن فارس في أسماء أعضاء الإنسان هو الدكتور الشاب النشط فيصل دبدوب، وهو ابن أخت العلامة المرحوم الدكتور داود الجلي أحد أعضاء جمعنا الراحلين، والدكتور دبدوب تتلمذ على خاله وأخذ عنه الشغف بالمطالعة والتتبع فلم ينقطع بعد تخرجه طبيباً عن المطالعة والبحث والدرس، بل واصل الاغتراف من الينابيع العربية والغربية وقام يبحث عن الآثار العلمية العربية من خزائنها المنظرة تحت طبقة كثيفة من غبار الإهمال، وينبش كنوز الأجداد الدفينة أمدأ طويلاً في مراقد النسيان، بغية نفض الغبار عنها وإخراجها إلى العالم بحلّة قشبية تسر الناظرين وتلد الأنفس تتبين بها قيمها العلمية والتاريخية على السواء.

وها هو ذا بين الفينة والفينة ينشر أو يطبع ما توصل إليه من هذه الدراسات العلمية والطبية والتحقيقات الشاقة، وفاءً للجدود وإيفاءً للتجديد.

— ٥٣٧ —

ولقد نشر في مجلة مجتمعنا دراسته الفدنة عن (مدرسة سالرنو الطبية<sup>(١)</sup>) ثم تحقيقه المخطوطة النفيسة النفيسة لمقالة ابن فارس هذه في (أسماء أعضاء الإنسان<sup>(٢)</sup>) تلبيةً لرغبةٍ مُلحَّةٍ في نفسه في هذا المجال .

كانت لي في مطالعة (المقالة) متعة ولذة ، اعتزازاً بماثر الحدود الأعلام لما قدموه للأمام من محصلات أفكارهم النييرة وجهودهم الخيرة ، مما كان يحز في النفس من الألم لانظار آثارهم هذه الثمينة ، دفينة في نواويس النسيان أو الإهمال بل والاندثار في أغلب الأحوال ؛ وأحمد المولى تعالى أن قيِّض للأمة العربية من الحفنة بررةً نذروا نفوسهم دون ما مبالاة بما يعترضهم من العقبات وما يلقونه من المشاق ، للبحث عن هذه الكنوز الغالية النادرة — باعتراف المستشرقين أنفسهم بها — أداءً لواجب الوفاء وإحياءً وتخليداً لذكرى هؤلاء العظام جزاءً ما عملوا مخلصين للعالم وما قدموا للأبناء والمجتمع عامة من نفائس الآثار .

وكنت أتوقع أن يكون المحقق الدكتور دبدوب قد أضاف إلى تحقيقه هذا ، ما يقابل (أسماء أعضاء الإنسان) من المصطلحات الطبية الحديثة ، بالفرنسية أو الإنكليزية أو كليهما معاً ، وعلى كلٍ فجهده في البحث محمود ، وتحقيقه في التصويب مشكور .

هذا ولقد رأيت أن أتولى هذه الإضافة ما أمكنني البحث عما يقابل ما جاء في المقالة من الكلمات . وسيرى القارئ كيف أن العرب اكتفوا في أعضاء جسم الإنسان بذكر ما بدا لهم منها ظاهراً وتعمقوا وأجادوا بالوصف فوضعوا لكل مظهر من مظاهر بعض الأعضاء كلمةً تدل على ذلك ، فكانوا

(١) نشر في مجلة المجمع العلمي العربي م ٤١ (١٩٦٦) ج ١، ٢، ٣ ص ١٤٣ ،

٤٩٥ ، ٣٣٧ .

(٢) نشر في مجلة المجمع العلمي العربي م ٤٢ (١٩٦٧) ج ٢ - ٢٣٥ .

أدق فيما هو أوفى بياناً ووصفاً . وسيتبين الاختصاصي كذلك ، كيف أن شرح بعض الكلمات لبعض أقسام الأعضاء يخالف الشرح الحقيقي تشریحياً ونسجياً ، وهو المعروف في الطب في عصرنا الحاضر . وما ذلك - كما قلت آنفاً - إلا لاكتفائهم بوصف المظهر الخارجي البادي للعيان ، دون اللجوء إلى وصف ما يتطلبه علم التشريح وعلم النسيج اللذان بلغنا ما بلغناه بجهود العلماء الغربيين منذ ما انتقلت إليهم العلوم عن يد العلماء العرب في عهدهم الزاهر الزاخر . وشكراً لمن يتفضل من الزملاء والعلماء الكرام باتمام ما لم أستطع أن أضع له مقابلاً من الأوصاف لبعض الكلمات الواردة في ( المقالة ) أو بإبداء آرائهم تبديلاً أو تصحيحاً لما أضفت أو شرحت .

**ملاحظة:** في تاريخ حياة ابن فارس ورد انه وُلد في قرية ( جياناباذ ) أو ( كرسف ) . لم أجد ذكراً لاسم هاتين القريتين فيما عندي من المعاجم العربية . فأما ( جياناباذ ) فلعلها محرفة عن ( جهان اباد ) بمعنى ( البلدة المعمورة ، في الدنيا ) من ( جهان = دنيا . وآباد = عامر ) . وأما ( كرسف ) فلعلها ( كرسفة ، بضم فسكون فضم وبتشديد الفاء ) وهي موضع كما في القاموس . و ( جيان كشداد = بلد بالآندلس كما في القاموس ) .

هذا والكلمة الواردة في المقالة جعلت لها رقماً وتحتته خط . وما عدا ذلك فمن إضافتي . ومن الحروف :

ق = القاموس المحيط .

ل = قاموس لاروس الصغير .

ج = الجمع - جج ، جمع الجمع .

ف = فرنسي .

ز = انكليزي .

## - الأصل مع الملاحظات والإضافات -

الكلمة الواردة في المقالة موسومة هنا برقم وتحتها خط . وما عدا ذلك فمن إضافة الكواكي .

### ( ١ ) الرأس

Tête ( f. ) بالفرنسية ( ف )

Head بالانكليزية ( ز )

في القاموس ( ق ) ٠ — الرأس معروف ( مذكر ) ، وأعلى كل شيء ، وسيد القوم كالرئيس ككيس ، والرئيس ج . أرؤس ورؤوس .

في لاروس الصغير ( ل ) ٠ — هو النهاية العليا من جسم الإنسان ، يشتمل على الدماغ وأكثر أعضاء الحواس ويتألف من الجمجمة والوجه أو الجبهة .

أم ما أضفته :

#### ١ — رأس أبلوجي

Tête en pain de sucre; Acrocéphalie; Oxycéphalie ف

Acrocephaly; Oxycephaly; Steeple head ز

#### ٢ — رأس إسفيني أو وتدي

Sphénocéphalie ف

Sphenocephaly; Wedg shaped head ز

#### ٣ — رأس زورقي

Scaphocephalie ف

Scaphocephalism, keeled; boat - shaped head ز

## ٤ - رأس الشريطية

Scolex ( tête de tenia )	ف
Scolex ; head of a tapeworm	ز
٥ - رأس عظم الفخذ	
Tête de fémure	ف
Head of the femur	ز
٦ - رأس عظم يغطيه غضروف	
Tête osseuse revêtue de cartilage	ف
Head of a bone	ز
٧ - رأس متبسط	
Tête en hyperextension	ف
Hyperextension of the head	ز
٨ - رأس مشعر ( رشاشيات )	
Tête fructifère ( Aspergillus )	ف
Conidiophore	ز
٩ - رأس مدلى	
Tête pendante	ف
Hanging head	ز
١٠ - رأس المعدة ( حشرات )	
Gastricole	ف
Dwelling in the stomach	ز
١١ - رأس مفصلي لعظم	
Tête articulaire d'un os	ف
Articular head	ز



## (٢) الشعر

Cheveu ( m. )	ف
Hair	ز
في الأصل . — أول ما في الرأس . واحده شعرة	
في (ق) . — الشعر ويحرك ، نبته الجسم مما ليس بصوف ولا وبر .	
في (ل) . — الشعر ، وبر رأس الإنسان .	
ما أضفته :	

## ١ — شعر ( نُسُج )

Poil ( histol. )	ف
Hair ( histol. )	ز

## ٢ — أعقاد ظهارية

Gaines épitheliales	ف
Root sheath	ز

## ٣ — بُشَيْرَة

Épidermicule	ف
Hair cuticle	ز

## ٤ — بَصَلَة

Bulbe	ف
Hair - bulb	ز

## ٥ — جَدْر

Racine	ف
Hair root	ز

## ٦ — جُرَيْب

Follicule	ف
Follicle	ز

## ٧ - جليئة

Cuticule	ف
Cuticle of the root sheath	ز

## ٨ - حليمية

Papille	ف
Hair papilla	ز

## ٩ - ساق

Tige	ف
Hair shaft	ز

## ١٠ - عضلات مقفة الشعر

Muscles horripilateurs	ف
Muscles arrectores pilorum	ز

## ١١ - غدد دهنية

Glandes cébacés	ف
Sebaceous glands ; sebiferous , pilous glands	ز

## ١٢ - غلاف ضام

Enveloppe conjonctive	ف
Conjunctive tissue of hair	ز

## ١٣ - غمد هنلي

Gaine de Henle	ف
Henle's layer	ز

## ١٤ - غمد هكسلي

Gaine de Hexley	ف
Hexley's layer	ز

١٥ - قشِر

Écorce ف

Cortex ز

١٦ - مُخَّ الشَّعْرَة

Moelle du poil ف

Medulla ز

١٧ - شعر العانة (= شعيرة)

Poil du pubis ف

Pubic hair ; pubes ز

١٨ - شعر فلورنسة

Crin de Florence ف

Silkwormgut ز

١٩ - شعيرة (= انحراف الأهداب)

Trichiasis ; trichosis ف ، ز

٢٠ - شعري

Capillaire ; pilaire ; pileux ف

Capillary ; pilar ; pilary ز

٢١ - شعري لنفاوي

Capillaire - lymphatique ف

Lymph capillary ; lymphatic capillary ز

٢٢ - شعريات حلزونية

Trichine ف

Trichina ; trichinella ز

٢٣ - شعرية

Capillarité ف

Capillarity ز

## ٢٤ - شعرية الرأس

Trichocéphale ف

Whipworm ; threadworm ز

## ٢٥ - شمس

Abondance de cheveux ; hirsutisme ف

Pilosity ; hairiness ز

## ٢٦ - شعر مستعار

Faux cheveux ; perruque ف

Perriwig ; wig ز

★ ★ ★

## ٣ ( الفؤدان

. . . . . ف

. . . . . ز

في الأصل - شعر ناحيتي الرأس .

في ( ق ) - الفؤد ، معظم شعر الرأس مما يلي الأذن وناحية الرأس ؛

والناحية ، والميدل ، والجؤالق ، والفوج وانلطلط ،

والموت كالفيد ( بفتح فسكون ) .

★ ★ ★

## ٤ ( الضفتان

وكذا العذار ، الذوائب

Boucles de cheveux ( surtout celles qui ف

pendent de deux côtés du visage )

Curl ( of hair ) ; tress ; pig - tail ز

في الأصل . - شعر ناحيتي الرأس إذا ضفر .

في (ق) . - ضفرَ الشعرَ نسجَ بمضه على بعض وكل خُصْلة على  
حذتها ضفيرة ... والنديرة ، القطعة من النبات والذؤابة  
ج غدائر .

والذؤابة ، الناصية أو منبتها من الرأس وشعر في أعلى  
ناصية الفرس ، ومن النعل ما أصاب الأرض من المرسل  
على القدم ، ومن العز والشرف وكل شيء أعلاه ،  
والجلدة المعلقة على آخرة الرجل ج ذوائب والأصل ذآب  
لكنهم استعملوا وقوع ألف الجمع بين همزتين .

في (ل) . - غدائرٌ مُتَعَبِّبَةٌ (ملتوية) (١) من الشعر الأجمد أو المجعد .

★ ★ ★

(٥) الزَّعْرُ

قلت : ( وكذا الحَصَصُ ) .

Avoir peu de cheveux ف

..... ز

في الأصل . - الزعر : قلّة الشعر .

في (ق) . - زعير ، والريشُ كفرح ، فهو زعيرٌ وأزعرٌ قلٌّ  
وتفرّق كازعرٌ وازعارٌ .

[ قلت : زَعِيرٌ خفيف الشعر هو بالانكليزية Thin - haired ] .

★ ★ ★

(١) قلت : في القاموس : القَصْبَةُ ، هي الحصاة الملتوية من الشعر ، كالفصاية . والتفصيب ،  
تجميد الشعر .

(٦) الأفرع

Qui a une chavelure abondante ; hirsute ف

Hirsute ; hairy ز

في الأصل . — تمام شعر الرأس ووفره .

في (ق) . — والفرع من المرأة شعرها والشعر الغامج فروع ،

ومجرى الماء إلى الشيب . والأفرع ضد الأصلع .

قلت : بحسب هذا التعريف فكلمة (تمام) الواردة في الأصل

يجب أن تكون (تامّ شعر الرأس ووافره) والخطأ من

النساخت على ما يظهر ولم يصححها المحقق .

في (ل) . — وجدت لكلمة hirsute معنى يدل على الوصف إذ يشرحها

بكلمة تخمّل touffu ، وير ، مزأبر الخ .

★ ★ ★

(٧) السبّط

..... ف ، ز

في الأصل . — الشعر ، إذا لم يكن جمداً أي أحقن .

في (ق) . — (السبّط ويحرك وككتف تقيض الجمعد .) فرجعت

إلى كلمة (الجمعد) لأنّين حقيقة الوصف فوجدت :

(الجمعد من الشعر خلاف السبط أو القصير منه) .

فما بلّت الغلة . فعدت إلى متن اللغة فقرأت :

(الجمعد من الشعر الذي فيه التواء وتقبض ضد المسترسل

أو القصير منه) .

وفي الأصل . — الرّمسل وترادف السبط : إذا لم يكن الشعر قطعاً

يقابلها بالفرنسية :

Chevelure dénouée , flottante

★ ★ ★

## ٧ مكرر) الجعد

Cheveux crépus	ف
Frizzle	ز
	في الأصل . — هو الأحنج المنعقد .
	في (ق) . — الجعد من الشعر خلاف البسط .
	في (ل) . — القصير والقطط .

★ ★ ★

## ٨) الحالك = الغريب

Cheveux noirs	ف
.....	ز
	في الأصل . — الشعر الأسود .
	في (ق) . — الحلكة بالضم والحلك محركة ، شدة السواد . فهو حالكٌ ومُحَلَوَلِكٌ . وحلِكَ الغراب سواده .
	والغريب بالكسر من أجود الغنم . وأسود غريب حالكٌ

★ ★ ★

## ٩) الأصبغ

Cheveux rougeâtres	ف
.....	ز
	في الأصل . — الشعر الأبيض بجمرة .
	في (ق) . — الأصبغ ، الأسد وشعر يخلطه بياض بجمرة خلقةً وقد اصباحٌ وصبيحٌ كفرح صبحاً وصُبْحَةٌ بالضم . والصُبْحَةُ سواد إلى الحمرة أو لون يضرب إلى الشبهة أو إلى الصبغة وهو أصبغٌ .

قلت : فأما الشَّيْبَةُ فهي الشَّهْبُ محرَّكَةً ، يبيض إصدعه سواد وقد شَهَبَ ككرم وسمع واشْتَهَبَ وهو أَشْهَبُ وشَاهَبَ .  
وأما الصُّهْبَةُ فهي الصَّهْبُ محرَّكَةً ، حمرة أو شقرة في الشعر كالصُّهْبَةِ . والأصْهَبُ بعيرٌ ليس بشديد البياض كالصَّهْبِي ، والأسد .

★ ★ ★

### ♦ ( ) الأملح

Cheveux blancs congénitaux

ف

ز

في الأصل . — الشعر الأبيض خلقة لا من شيب .  
في ( ق ) . — المُلْحَةُ واحدة المُلْح من الأحاديث ، وبياض يخالطه سواد كالمُلْح محرَّكَةً . كبش أملح ونمجة ملحاء وقد أملحٌ أملحاً . وأشدُّ الزَّرَقُ .

وفي معجمتين اللغة . — المُلْحَةُ بياض يشوبه سواد أو شمرات سود ( على المجاز ) ، أو بياض إلى الحمرة وهو كلون الظبي الأبيض فيه عفرة ، أو أشدُّ الزرقة حتى يضرب إلى البياض .

( قلت متى كانت شدة لون غير البياض ومثلاً هنا الزرقة — وهي الزَّرَقُ — تفضي إلى أبيض ! ) . والأملح من الكباش وغيرها الذي لونه المُلْحَة ( مجازاً ) وهو من الشعر والصوف كذلك .

ملاحظتي . — في الأصل ، الأملح : ( الشعر الأبيض خلقة لا من شيب ) فيه نظر بمد الذي سردته من معاني ( الأملح ) ولم أجد في جميعها تخصيصاً لبياض صرف بل بياض يخالطه سواد بل أشدُّ الزَّرَقُ ! .

م ( ١٢ )

★ ★ ★

( ) الجمجمة

Crâne ( m. )	ف
Cranium ; brain - pan ; skull	ز
في الأصل : — جملة عظام الرأس .	
في (ق) . — هي القحف أو العظم فيه الدماغ .	
في (ل) . — هي جوف عظمي يحتوي ( ويحفظ ) على المخ في الفقرات ( والمخ مجموع النخاع والمخيخ والبصلة والنخاع الشوكي ) .	
ما أضفته :	

١ — جمجمة كألين

Crâne natiforme	ف
Natiform skull	ز

٢ — جمجمي

Crânien	ف
Cranial	ز

٣ — تليّن الجمجمة

Crâniotabès	ف
Craniotabes	ز
يرادف الكلمة :	

٤ ( أ ) رخوادة الجمجمة

Craniomalacie	ف
( ب ) قفأ ليين	

Occiput mou	ف
-------------	---

الذكرنور صلاح الدين السكواكي ( يتبع )



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الانسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين السكروا كبي

- ٢ -

أقسامها :

Os frontal Frontal bone	( أ ) جَبْهي	ف ز
Pariétal Parietal bone	( ب ) جِدْاري	ف ز
Temporal Temporal bone	( ج ) صُدْغِي	ف ز
Maxillaire inferieur Inferior maxilla ; lower jaw	( د ) فِكْ سفلي	ف ز
Maxillaire supérieur Superior maxilla ; upper jaw	( هـ ) فِكْ علوي	ف ز

- ٧٠٣ -

(و) إقذالي ، قفوي

Occipital	ف
Occipital bone	ز

مواضع اتصال الأقسام :

شؤون أو دروز الجمجمة

Sutures du crâne	ف
Sutures of the skull ; cranial sutures	ز

أنواعها :

(أ) تاجي

Coronaire	ف
Coronal , coronary suture	ز

(ب) جبهوي

Frontale	ف
Frontal sut .	ز

(ج) لامبي

Lambdoïde	ف
Lambdoid sut .	ز

(د) سبهي

Sagittale	ف
Sagittal sut .	ز

★ ★ ★

(١٢) الشأن

.....	ف
.....	ز

في الأصل . — الشعب الذي يجمع بين كل قبيلتين (ج شؤون)

## ( آ ) الشأن

Conduit hygrobiphorique

ف

Tear - duct

ز

في الأصل . - الشأن ، الذي يخرج منه الدمع = مجرى الدمع إلى العين .

★ ★ ★

## ( ١٣ ) الهامة

ف ، ز

في الأصل . - وسط الرأس .

في ( ق ) . - رأس كل شيء ج هام ، ورئيس القوم .

في متن اللغة . - الهامة رأس كل شيء من ذوات الروح والملائكة والجن .

أو أعلى الرأس وفيه الناصية أو الرأس أو وسطه

ومعظمه من كل شيء .

★ ★ ★

## ( ١٤ ) القَرَنان

ف ، ز

في الأصل . - فرعا الهامة عن يمين وشمال .

في ( ق ) . - القَرَنان : الرقوق من الحيوان وموضعه من رأسنا أو الجانب

الأعلى من الرأس ج قرون ، وذؤابة المرأة والخصلة من

الشعر ، وأعلى الجبل .

★ ★ ★

## ( ١٥ ) البافوخ

Fontanelle ( f. )

ف

Fontanel

ز

في الأصل ٠ - ما أسهل عنها (أي القرنين) مما يلي الوجه ، وهو ملتقى القبيلة المتقدمة للمؤخرة ، وهي من الصبي المولود زماعه لاضطرابها . (وفي التخصص لابن سيده - يقول الدكتور فيصل دبدوب - والزمامة سميت زمامة لاضطرابها) .

قلت : زَمَامَتُهُ مشددة الميم ( لزامه كما في الأصل وقد غفل عن تصحيحها الدكتور ) والزمامة هي الزمامة بالهملة وهذه هي ما يتحرك من يافوخ الصبي .

في (ل) ٠ - اليافوخ ، اسم أطلق على الخيِّز (= المسافة) ما بين عظام الصندوق الجمجمة قبيل تكسها التام .

ما أضفته :

أ ( يافوخ أمامي

Fontanelle antérieure ف

Anterior bregmatic , frontal fontanel ز

ب ( يافوخ أمامي - جانبي

Fontanelle antéro - latérale ف

Anterolateral , sphénoïde fontanel ز

ج ( يافوخ خلفي - جانبي

Fontanelle postéro - latérale ف

Posterolateral , mastoid fontanel ز

د ( يافوخ خلفي أو قذالي أو لامي

Fontanelle postérieure, lambdoïde ف

Posterior , occipital fontanel ز

هـ ( يافوخ لامي

Lambdoïde ف ، ز



( ١٦ ) الصدغ

Tempe ( f. )

ف

Temple

ز

في الأصل . — ما بين قصاص ( = الشعر ينتهي بثته من مقدمه ومؤخره )  
والأذن وهو الذي يتحرك عند مضغ الأكل .

قلت : في الأصل ، الصدغ بالعين المهملة وهو خطأ ، والصحيح  
الصدغ بالعين المعجمة كما وضعها مصححة في الرقم ١٦ .

في ( ق ) . — الصدغ بالضم ما بين العين والأذن والشعر المتدلي على هذا  
الموضع ج أصداغ . والأصدغان عرقان تحت الصدغين .  
والصدغ كأمر الصبي أتى له من الولادة سبعة أيام .

في ( ل ) . — الصدغ ، القسم الجاني من الرأس بين العين والجهة  
والأذن والحد .

ما أضفته :

( أ ) صدغي

Temporal

ف ، ز

( ب ) صدغي سفلي

Infra - temporal

ف ، ز

( ج ) عظم صدغي

Os temporal

ف

Temporal bone

ز

★ ★ ★

(١٧) القمَّحْدُوَّة

.....

ف ، ز  
في الأصل . — المشرفة على نقرة القفا .  
في (ق) . — هي : الهنة الناشزة فوق القفا وأعلى القذال خلف الأذنين ؛  
ومؤخرُ القذال ج كفا حد .

★ ★ ★

(١٨) القذالان

Occiput ف ، ز  
في الأصل . — عن يمين القمَّحْدُوَّة وشمالها وهما جماع مؤخر الرأس .  
في (ق) . — القذال = القفا : جماع مؤخر الرأس . والقفا وراء العنق  
ويذكر وقد يُمدّ .  
في (ل) . — الجزء الأسفل والخلفي من الرأس .  
أضفت :

قذالي

Occipital

ف ، ز

★ ★ ★

(١٩) القَهْقَهة (\*)

Atlas

ف

Atlas ; first cervical vertebra

ز

في الأصل . — موصل الرأس في العنق ظاهراً .  
في (ق) . — عظمٌ عند مركب العنق وهو أول المقار ، أو عظمه  
عند فائق الرأس مشرف على اللهاة .  
في (ل) . — فقرة العنق ، الأولى .

★ ★ ★

(\*) أول فقرة من العنق تلي الرأس ج كفاق . (شرح المحقق)

## ٢٠ ( الفائق )

Axis ; deuxième vertèbre cervicale ف  
 Axis ; second cervical vertebra ز  
 في الأصل . — موصل الرأس في العنق باطنياً .  
 في (ق) . — الفائق ، الخيار من كل شيء ، وموصل العنق والرأس .  
 في (ل) . — هو الفقرة الثانية من العنق .  
 ما أضفته ( انظر رقم ١٤٠ عنق الإنسان ) :  
 آ — العنق

Cou ف  
 Neck ز  
 في الأصل : في الرقم ١٤٠ لم يعرف وأكتفي بكلمة مذكر ومؤنث .  
 في (ق) . — العنق ، الجيد . ( والجيد العنق أو مقلده أو مقدمه ) .  
 في (ل) . — هو جزء من الجسم يصل الرأس بالكتفين .  
 ب — عنق الرحم = قُرنة

Col de l'utérus ف  
 Neck of the womb ; cervix ز  
 ج — عنق الفخذ

Col de femure ف  
 Neck of the femur ز  
 د — عنق القدم

Cou - de - pied ف  
 . . . . . ز  
 ه — عنق المثانة

Col vésical (= col de la vessie) ف  
 Neck of the bladder ز

★ ★ ★

( ٢١ ) الخُشَاء (\*)

قلت : في الأصل ، الخُشَاء خطأ . والصحيح : الخُشَاء كما وضعها في الرقم ٢١ مصححة .

- ف Apophyse mastoïde , mastoïde  
 ز Apophysis ( process ) , mastoid processes  
 في الأصل . — خُشَاء : العظم الناتئ خلف الأذن .  
 في ( ق ) . — الخُشَاء بالضم العظم الناتئ خلف الأذن . وأصلها الخُشَاء وهما خُشَاءوان .  
 في ( ل ) . — ناتئ في الجزء السفلي والخطفي من العظم الصدغي .

★ ★ ★

( ٢٢ ) القَرَوَة

- ف Cuir chevelu  
 ز Scalp  
 في الأصل . — جلدة الرأس .  
 في ( ق ) . — لبس معروف ، وجلدة الرأس ، والأرض البيضاء ليس فيها نبات .  
 في ( ل ) . — جزء من الرأس يغطيه الشعر .

★ ★ ★

( ٢٣ ) البَشْرَة

- ف Épiderme ( m. )  
 ز Epidermis , scraf skin , super skin , scurf skin  
 في الأصل . — ظاهر الفروة وفي الجلد كله كذلك .

(\*) الخُشَاء : جاء في المخصص لابن سيده الخُشَاءوان - العظام العاريان من الشعر وراء الأذنين وبعض العرب يقول خُشَاء . ( شرح المحقق )

في (ق) . — البشرة ظاهر جلد الإنسان وقيل وغير الإنسان ج بشر .  
جج أبار .

في (ل) . — البشرة غشاء طبقة الجلد الخارجية . سطح هذه الطبقة  
المليا متين وقرني .

★ ★ ★

( ٢٤ ) الأدمة

Derme

ف

True skin , derm , dermis

ز

في الأصل . — الأدمة باطن الفروة وفي الجلد كله كذلك .

في (ق) . — باطن الجلدة التي تلي اللحم أو ظاهرها الذي عليه الشعر ،  
وما ظهر من جلدة الرأس .

في (ل) . — الأدمة ، نسيج يؤلف طبقة الجلد العميقة .

★ ★ ★

( ٢٥ ) أمّ الدماغ

Meninges

ف ، ز

في الأصل . — الجلدة التي تجمع الدماغ وتغشاه .

★ ★ ★

( ٢٦ ) الشئدان

Jugulaires

ف

Jugular

ز

في الأصل . — عرقان أسفل الأذن .

في (ق) - الشَّعْد والغُدود بضمها واللغديد بالكسر ، لحة في الحلق أو كازوائد من اللحم في باطن الأذن أو ما طاف بأقصى الفم إلى الحلق من اللحم ج الغاد ولغاديد . أو اللغد منتهى شحمة الأذن من أسفلها .

في معجم متن اللغة - لحة في الحلق أو هي التي بين الحنك وصفحة العنق ، أو هي كازوائد من اللحم في باطن الأذن من الداخل ، أو ما طاف بأقصى الفم إلى الحلق من اللحم ، أو لحة تكون عند اللهاة ، أو أصل اللحمي ، أو موضع التكتفين عند أصل العنق .

ملاحظتي - من كل هذه المعاني العديدة المختلفة لكلمة واحدة كيف يصح تخصيص معنى لشيء واحد في عضو من أعضاء الإنسان إلا إذا اتفق عليه اصطلاحاً . هذا إلى أني لم أجد بين مختلف المعاني ما يوافق قول ( عرقان في أسفل الأذن ) . أرى كلمة ( اللغدان ) مصحفة عن ( لُغمان ) بالنون ؟ فاللغن بالنون هو الوتره عند باطن الأذن . واللغنون كاللغدود وهو الخيشوم .

قلت : بحسب الأصل أليس هما الودجان أو الودجان . فالودج محرّكة عرق في العنق كالوداج وكذا في ( ل ) : الودج هو أحد عرقي العنق الضخمين .

★ ★ ★

الجبهة ( ٢٧ )

Front ( m. )

Forehead , brow

ف

ز

في الأصل . — ما امتقبلك من مقدم الرأس مما لا شعر عليه .  
 في (ق) . — الجبهة موضع السجود من الوجه أو مستوى ما بين الحاجبين  
 إلى الناصية ؛ وسيد القوم ومنزل القمر ، وضم .  
 في (ل) . — هي الناحية الأمامية من الجمجمة تبدأ في الإنسان من لدن  
 منبت الشعر حتى الحاجبين .

ما أضفته :

( أ ) جبهة جَوْجُوتِيَّة

Front en carène

ف

Keeled brow

ز

( ب ) جبهي

Frontal

ف ، ز

( ج ) جبهي (عظم)

Frontal ( os )

ف

Frontal bone

ز

★ ★ ★

## ( ٢٨ ) الجينان

في الأصل . — هما عن جانبي الجبهة من كل جانب جين .  
 وفي (ق) . — حرفان مكتنفا الجبهة من جانبيها فيما بين الحاجبين مُصْعَدًا  
 إلى قصاص الشعر . أو حروف الجبهة ما بين الصدغين  
 متصلاً عند الناصية ، كله جين ج أجين وأجينة .  
 ملاحظتي . — الجبهة والجين شيء واحد على ما يبدو من شروح أكثر  
 الماجم ومما يقابلها باللغات الأجنبية الأخرى .

م (٥)

★ ★ ★

( ٢٩ ) الأسرار

في الأصل . — الخطوط في الجبهة . واحدها سر . ج أسرار حجج أسارير .  
والأسارير محاسن الوجه ، والحدان والوجنتان . يقابلها  
بالفرنسية Plis de front .

★ ★ ★

( ٣٠ ) الحجاج

Orbite ( f.) ف  
Orbit ز  
في الأصل . — الذي ينبت عليه شعر الحاجب (= عظم مستدير حول  
العين ج . أحجة وشذَّ حُجُّج ) .  
في ( ق ) . — الحجاج ويكسر ، الجانب ، وعظم ينبت عليه الحاجب .  
في ( ل ) . — هو الجوف العظيمي من الوجه توجد فيه العين .  
قلت : يرادف الحجاج : ( وَقَب العين ) .  
أضفت :

حجاجي

Orbital ف ، ز

★ ★ ★

( ٣١ ) الحاجب

Sourcil ف  
Eyebrow ز  
في الأصل . — لم يذكر له تعريف .  
في ( ق ) . — المظان فوق العينين بلحمها وشعرها . والحاجب ، الشعر  
النابت على العظم .  
في ( ل ) . — بروز مقوَّس مشعَّر يمتد فوق حجاج العين .

★ ★ ★

## (٣٢) الأبلج

Sourcil ( Séparé )

.....

ف

ز

في الأصل . — الذي لم يقترن .

★ ★ ★

## (٣٢ مكرر) الأقرن

Sourcils joints , unis

Having joined eyebrows

ف

ز

في الأصل . — الذي يقترن .

★ ★ ★

## (٣٣) الأزج

Sourcils longs et fins

.....

ف

ز

في الأصل . — كأنه خُط بزجاجة لامستوائه .

في (ق) . — الزجج محرّكة دقة الحاجبين في طول . والنمت أزج ،  
وازدج الحاجب تمّ إلى ذئلي العين .

★ ★ ★

## (٣٤) المطوّق

Sourcils arqués

.....

ف

ز

في الأصل . — هو المقوّس

★ ★ ★

٣٥ الأهلِب

Hirsute

ف

Hirsut , hairy

ز

في الأصل . — الرجل الكثير الشعر على الحاجبين .  
 في (ق) . — الأهلِب بالضم الشعر كله أو ما غلظ منه أو شعر الذنَب  
 أو شعر الخنزير الذي يخرز به . وهو أهلِب كثير الشعر .  
 أضفت : الأهلِب = الزَّهْب Hirsutisme . وهو فرط شعر ذو علاقة  
 بمرض الغدد الصم .

★ ★ ★

٣٦ الأَمْرَط

Glabre

ف

Glabrous , bald , smooth

ز

في الأصل . — القليل شعر الحاجبين .  
 في (ق) . — الأَمْرَط الخفيف شعر الجسد والحاجب والسين عمشاً .

★ ★ ★

٣٧ المَحْجَر

.....

ف ، ز

في الأصل . — العظم الذي حول العين .  
 في (ق) . — الحجر كمنجل ، ومنبر ، الحديقة ؛ ومن العين ما دار بها .  
 وما بدا من البرقع أو ما يظهر من تقابها  
 قلت : أليس هو الحجاج ؟

★ ★ ★

(٣٨) الجفن

Paupière	ف
Eyelid	ز
في الأصل . - الجلدة التي تغطي العين فوق وتحت .	
في (ق) . - الجفن ويكسر ، غطاء العين من أعلى وأسفل ج أجنف	
وأجنفان وجفون . وغمد السيف .	
في (ل) . - الجفن ، شريحة عضلية منسابة بطيئة من الجلد يمكنها	
أن تغطي الجزء الأمامي من العين .	

ما أضفته :

(أ) جفن سفلي

Paupière inférieure	ف
Nether eyelid	ز

(ب) جفن علوي

Paupière supérieure	ف
Uper eyelid ; penthouse lid	ز

(ج) جفني

Palpébral	ف
Palpebral	ز

(د) شتر خارجي

Ectropion	ف
Ectropium , ectropion	ز

(هـ) شتر داخلي

Entropion	ف
Entropion , entropium	ز

★ ★ ★

## ( ٣٩ ) الشُّفْر

Bord de paupière ف

Edge of the eyelid ز

في الأصل . — منبت الشعر .

في (ق) . — بالضم أصل منبت الشعر في الجفن (مذكر ، ويفتح)

وناحية كل شيء كالشفير .

★ ★ ★

## ( ٤٠ ) المُدْب

Cil ( m. ) ف

Cilium , eyelash ز

في الأصل . — الذي على الشفر ج أهداب ( = شعير أشفار العين

ج أهداب ) .

في (ق) . — المدب ، بالضم وبضمين شعر أشفار العينين ، وخمل الثوب

واحدها هُدْبَةٌ و ج . أهداب .

في (ل) . — هو شعر على أشفار العين في الإنسان والقرود .

ما أضفته :

( آ ) هذب مهتز

Cil vibratile , flagelle ف

Cilium ; flagellum ز

( ب ) هذبني

Ciliaire ف

Ciliary ز

( ج ) أهدب

Cilié ف

Ciliated ز

★ ★ ★

( ٤١ ) موق العين

Canthus (= commissure des paupières) ف  
Canthus ز

في الأصل . - الحرف الذي على الأنف .

يرادفه بالفرنسية (ملتقى الجفنين Commissure des paupières)

في (ق) . - الموق بالضم ، النمل له أجنحة ، والغبار ومأق العين ج أمواق.

وفي متن اللغة . - الموق والمأق من العين : طرفها مما يلي الأنف وهو مجرى الدمع منها .

وفي لاروس ذي المجلدين . - ( غدة دمعية هي ملتقى الجفنين ) .

ما أضفته :

( أ ) غدة دمعية

Glande lacrymale ف  
Lacrimal gland ز

( ب ) قناة أنفية

Canal nasal ف  
Nasolacrimal duct ; nasal duct ز

( ج ) قسيحات ، مجاري دمعية

Conduits lacrymaux ف  
Nasal ducts ز

( د ) بحيرة دمعية

Lac lacrymal ف  
Lacrimal lake ز

( هـ ) نقاط دمعية

Points lacrymaux ف  
Lacrimal openings ز

## (و) كيس دمعي

Sac lacrymal	ف
Lacrimonal sac	ز

★ ★ ★

(٤٢) اللِحاظ

Coin de l'œil	ف
Outer corner of the eye	ز

في الأصل . — الحرف الذي يلي الأذن .

في (ق) . — اللِحاظ كسحاب مؤخر العين والليحاظ ككتاب سِمةٌ تحت العين من (لحظه كمنعه وإليه نظر بمؤخر عينيه) .  
في متن اللغة . — اللِحاظ والليحاظ بفتح اللام وكسرها مؤخر العين :  
شقها الذي يلي الصدغ (والكسر فيه لغة مشهورة) .  
ج لِحُظ بضمتين .

★ ★ ★

(٤٣) المقلّة

Globe oculaire	ف
Eye ; eyeball ; globe of the eye	ز

في الأصل . — جملة العين سوادها وبياضها .

في (ق) . — شحمة العين التي تجمع السواد والبياض ، أو هي للسواد والبياض ، أو الحدقة . ج مقل كصرد . والمقلّة بالفتح ،  
حصاة القسّم .

ملاحظتي . — من تعاريف (المقلّة) في الأصل وفي قاموس المحيط وفي قاموس لاروس الصغير وفي معجم المصطلحات الكثير اللغات (بالفرنسية والانكليزية) والنسخة العربية له من كل ذلك

تين لي ان المقلّة هي ( العين ) . فرأيت من المناسب ذكر  
شرح كاف عن ( العين ) في هذا الرقم .

### ( ٤٤ ) العين

ف Eil ( m. ), globe oculaire

ز Eye ; eyeball ; globe of the eye

في الأصل . — لم يُذكر لها تعريف .

في ( ق ) . — العين، الباصرة مؤنثة ج أعيان وأعين وعيون. جج أعينات .  
ومعان شتى لا حاجة لسردها .

في ( ل ) . — العين عضو الرؤية . وعين الإنسان : تحدها ثلاثة أغشية (١)  
هن : الصلبة (٢) ؛ وشبه المشيمة (٣) ؛ والشبكية (٤) .  
أولاً — الصلبة ، هي الطبقة الواقية ؛ من الأمام تؤلف  
القرنية الشفافة .

ثانياً — شبه المشيمة ، وهي مصطبغة ومغذّية ، تمتد من  
الأمام بالقرحية (٥) ثقبه الحدقة ، ذات فتحة متحوّلة  
حسب شدة الضوء الساقط .

ثالثاً — الشبكية وهي ذات أعصاب ، وحساسة على المنبّه  
الضوئي : تتصل بالمشخ (٦) بوساطة العصب البصري (٧) ،  
ترسم عليها الصور المتكوّنة عن الأوساط الأمامية  
الشفافة من العين ( : قرنية (٨) ، خلط مائي (٩) ،  
جليدية أي الجسم البلوري (١٠) ، خلط زجاجي (١١) .  
ان العضلات المرئية الموجودة في حدود القرحية  
وشبه المشيمة ، تعمل على تحويل خاصة اللّم (١٢)  
في الجليدية بحيث تمكّن من المطابقة (١٣) التي تقل

رحابها (١٤) في الشيخوخة ( : قَصْوُ البصر ١٥) .  
 هذا وقد تبدي العين بعض عيوب الانكسارات (١٦) :  
 ( الحَسْر ١٧ ، والطَمَس ١٨ = مدُّ البصر ،  
 وحرَج البصر ١٩ ) . وقد تبدي كذلك شذوذاً  
 في رؤية الألوان ( : الدالتونية ٢٠ = عمى لوني ،  
 وعدم تمييز الألوان ٢١) . وفيما يلي ما يقابل الأرقام  
 من المصطلحات الفرنسية :

- (١) Mebranes . (٢) Sclérotique . (٣) Choroïde . (٤) Rétine .  
 (٥) Iris . (٦) Encéphale . (٧) Nerf optique . (٨) Cornée .  
 (٩) Humeur aqueuse . (١٠) Cristallin . (١١) Humeur vitrée .  
 (١٢) Convergence . (١٣) Accomodation . (١٤) Amplitude .  
 (١٥) Presbytie . (١٦) Refractions . (١٧) Myopie . (١٨) Hyper-  
 metropie . (١٩) Astigmatisme . (٢٠) Daltonisme .  
 (٢١) Achromatopsie .

ما أضفته :

١ - عين الأرنب

Lagophtalmie ف

Lagophtalmos, lagophtalmus ز

٢ - عين رمداء

Œil chassieux ف

Lippitude ; running eye ; blear eye ز

٣ - عين صنوبرية

Œil pinéal ( reptiles ) ف

Pineal, parietal eye ( in reptiles ) ز

٤ - عين قائمة أو مصغرة

Œil réduit ف

Reduced, schematic eye ز

## ٥ - عين القط الكمنية

Ceil de chat amaurotique ف

Cat's eye amaurosis ز

٦ - عيني ؛ بصري

Oculaire ; optique ف

Ocular ز

٧ - عيني حذقي

Oculo - pupillaire ف

Oculopupillar ز

٨ - عَيْنَات ( في الحشرات )

Ocelles ف

Ocelli ( eyes of insects ) ز

٩ - عينية ( قدح العين )

Œillère ف

Eye bath ز

١٠ - عينية ( محمولات )

Ophtalmiques ( produits ) ف

Ophtalmic remedies ز

١١ - عيون محاطة بدائرة زرقاء

Yeux cernés ف

Black - ringend eyes ز

١٢ - عيون محتقنة دماً

Yeux injectés de sang ف

Blood - shot eyes ز

١٣ - عيوني

Oculariste ف

Manufactureur of ocular ز

١٤ - عينية (عدسة) (مجهز)

Oculaire (micr.) ف

Eye - piece ; ocular lens ز

١٥ - كحّال (طبيب عيون)

Oculiste ; ophthalmologist ف

Oculist ; ophthalmologist ز

١٦ - كِحّالة (= مبحث أمراض العين)

Oculistique ( ophthalmologie ) ف

Ophtalmology ز

١٧ - العين (مُثل)

Phtisie oculaire ف

Ophtalmophtthisis ز

١٨ - عيني (تفاعل)

Ophtalmo - réaction ف

Conjonctival , Calmette's ophtalmic reaction ز

١٩ - العين (تظير)

Ophtalmoscopie ف

Ophtalmoscopy ز

★ ★ ★

٤٥ ( انسان العين = ناظر العين )

Prunelle ? ف

Pupil , apple ( of the eye ) ز

في الأصل . - النكته السوداء في الحدقة .  
في (ق) . - الذي يُرى في سواد العين .

★ ★ ★

### (٤٦) العين النجلاء

..... ف ، ز  
في الأصل . - الواسعة الحسنة .

★ ★ ★

### (٤٧) المرأة الحوراء

..... ف ، ز  
في الأصل . - المليحة سواد العين ، المليحة يياض العين .

★ ★ ★

### (٤٨) العين الجاحظة

ف  
Exil exophtalmique  
ز  
Exophtalmic eye  
في الأصل . - هي الخارجة النائية وهي قبيحة .  
أضفت :

### جحوظ العين

ف  
Exophtalmie  
ز  
Exophtalmos , exophtalmus

★ ★ ★

### (٤٩) العين الخوصاء

ف  
Exil énophtalmique  
ز  
Enophtalmic eye

أضفت : الخوص (= غُؤُور العين)

Enophthalmie

ف

Enophthalmos ; enophthalmus

ز

★ ★ ★

### ٥٠) العين الخوصاء

ف ، ز . . . . .  
 في الأصل . — (من الخوص محرّكة وهو ضيق العين) لتغميض صاحبها إياها .  
 في (ق) . — الخوص محرّكة ضيق في مؤخر العين أو في أحدها .  
 حوص كفرح فهو أحوص .  
 في متن اللغة . — الخوص ضيق في مؤخر العين أو ضيق مشقتها أو ضيق  
 في إحدى العينين دون الأخرى ، أو ضيق فيها معاً .

★ ★ ★

### ٥١) العين السجّراء

ف ، ز . . . . .  
 في الأصل . — التي تبيض حماليقها وأشغارها (من السجّر والسجّرة  
 حمرة في بياض العين أو سوادها) .  
 في (ق) . — عين سجّراء ، خالطت بياضها حمرة وهي بينة السجّرة بالضم .

★ ★ ★

### ٥٢) العين الحمراء

ف ، ز . . . . .

انظر (الرقم ٥١) .

★ ★ ★

## (٥٣) العين المقهء

ف ، ز  
 في الأصل . — كالسجاء التي تبيض حماليقها وأشفارها . والأمة من  
 الرجال ، المحمر المآقي والجفون من قلة الأشفار والأهداب .  
 في (ق) . — المقة محرمة ، يياض في زرقة مذموم . والنعت أمقه .

★ ★ ★

## (٥٤) العين الحولاء

Ceil strabique

Squinting eye

ف

ز

في الأصل . — المتقلبة الحدقة .

في (ق) . — الحول محرمة ظهور البياض في مؤخر العين ويكون  
 السواد في قِبَل المآق ، أو اقبال الحدقة على الأنف .  
 أو ذهاب حدقتها قِبَل مؤخرها وأن تكون العين كما  
 تنظر إلى الحجاج ، أو أن تميل الحدقة إلى اللاحاظ ،  
 وقد حَوَلت تحال ، وأحوَلت إحوِلاً . ورجل  
 أحول وحوِل .

في متن اللغة . — الحول ، ظهور البياض في مؤخر العين ويكون السواد  
 من قِبَل المآق . هذا هو المشهور فيه . وقيل هو  
 ذهاب الحدقة إلى قِبَل المؤخر .

في (ل) . — الحول خلل في توازي المحورين البصريين في العينين ،  
 فإذا كان المحوران منحرفين إلى الداخل فهو القِبَل (١)  
 وإذا كان إلى الخارج فهو الخَزَر (٢)

(١) Strabisme convergent (٢) Strabisme divergent

أهم ما أضفت :

١ - حَوَل

Strabisme (= louchement) ف

Strabismus ; squint ز

٢ - حَوَل شَلِي

Strabisme paralytique ف

Paralytic strabismus ز

٣ - حَوَل

Louche ; strabique (a.) ف

Squint eyed ز

٤ - إِصْلَاحِ الحَوَل

Strabotomie ف

Strabotomy ز

★ ★ ★

٥٥ العَيْنِ القَبْلَاءِ

.....

ف ، ز

في الأصل . - التي تنظر قبيل الأنف .

في (ق) . - القبل محرّكة ، إقبال السواد على الأنف ومثل الحوال

أو أحسن منه ، وإقبال إحدى الحدقتين على الأخرى

أو إقبالهما على عرض الأنف أو على الحجر أو على الحاجب .

واقبال نظر كل من العينين على صاحبها . وهو أقبل

أي يسن القبيل .

أضفت :

١ - قَبَل

Strabisme convergent ( interne) ف

Convergent strabismus ; esotropia ; ز

convergent squint

٢ - خَزَر

Strabisme divergent (externe) ف  
Divergent strabismus ; exotropic , ز  
divergent squint

★ ★ ★

(٥٦) القصبَة

Os propre du nez ق  
Nasal bone ز

في الأصل . - هي العظم .

في (ق) . - من بين المعاني المتديدة يذكر : وكل عظم ذي مخ .  
قلت : الصحيح أن يقال (قصبَة الأنف) أو (عظم الأنف انلخاص)  
تخصيصاً كما في الفرنسية لأن للقصبَة معاني شتى فلا يصح الإطلاق  
(انظر الرقم ١٧٦) .

★ ★ ★

(٥٧) المارن

Bout du nez ف  
Tip of the nose ز

في الأصل . - ما لان من أسفل القصبَة .

في (ق) . - الأنف أو طرفه أو ما لان منه . ورمح مارن : لين صلب .

★ ★ ★

(٥٨) الأرنبة

ف ، ز  
كما في الرقم ٥٧

في الأصل . - طرف الأنف .

في (ق) . - طرف الأنف . وكذا في معجم متن اللغة .

★ ★ ★

٦ (٦)

## (٥٩) الخنابتان

Ailes du nez

ف

Alæ nasi

ز

في الأصل . — حرف المنخرين عن يمين وشمال .  
 في (ق) . — الخنابتان بالكسر ويضم : طرفا الأنف .  
 في (ل) . — الخنابة : الجدار الخارجي للأنف .  
 قلت : من مرادفات العربية الشائمة : (أجنحة الأنف) وكأنها ترجمة  
 الفرنسية . والصحيح (جناحا الأنف) [للجناحين، عن يمين وشمال].

★ ★ ★

## (٦٠) الوترة

Cloison nasale

ف

Nasal septum

ز

في الأصل . — الحاجز بين المنخرين .  
 في (ق) . — حجاب ما بين المنخرين ؛ وحرف المنخر؛ وعصبة تحت اللسان .  
 في (ل) . — هو الغشاء الذي يفصل جوفاً تشریحياً .

★ ★ ★

## (٦١) الخيشوم

Rhinopharynx

ف ، ز

في الأصل . — أعلى الأنف .  
 في (ق) . — من الأنف ما فوق نخرته من القصبة وما تحتها ؛ والخياشيم  
 غراضيف في أقصى الأنف بينه وبين الدماغ .  
 قلت : وتوافق [ Cartilage du nez ] .  
 في (ل) . — الجزء الأعلى من البلعوم متصل مباشرةً بالمنخرين .

★ ★ ★

٦٢ ( الميرنين )

Nez ( m. )

ف

Nose

ز

في الأصل . — معظم الأنف ، الخَطْم .

في (ق) . — الأنف كله أو ما صلب من عظمه ؛ ومن كل شيء أوله .

قلت : الخطم هو من الدابة مقدم أنفها وفمها ويوافق بالفرنسية ( Museau )

ومن الخنزير هو ( فَنطيسة ) ، ومن الكلب ( فَنَم ) ومن الفيل

والسباع ( مُخرطوم Trompe ) . [ انظر الرقم ٦٤ ] .

الكتور صلاح الدين الكواكبي

( يتبع )



# نظرة عيان وتبيان في مقالة ( أسماء أعضاء الانسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

- ٣ -

٦٣ ( السّم )

Fosse nasale ; narine ف  
Nasal fossa ; nasal cavity ز

في الأصل . - حرف الأنف ( = ثقب الأنف ) .

في ( ق ) . - السّم ويشث ، الثقب ، وهذا القائل المعروف ج سّموم  
وسّمام .... وسّمام الإنسان وسّمومه : فمه ومنخراده وأذناه .

ملاحظتي . - السّم ليس بخاص لثقب الأنف فهو عام . والكلمة الخاصة

بثقب الأنف نصاً في ( ق ) هي ( المَنخَر ) بفتح الميم

وإخاء ، وبكسرهما وبضمهما وكجلس وكملمنول : ثقب

الأنف ويقابله بالفرنسية ( narine ) وبالانكليزية

( nostril ) .

★ ★ ★

- ٥١ -

## (٦٤) الأنف

Nez ( m. )

ف

Nose

ز

في الأصل . — لم يذكر له تعريف .

في ( ق ) . — الأنف ، معروف .

في معجم متن اللغة . — الأنف ويضم أوله ، المنخران والحاجز بينها والقصبه جميعاً يكون للإنسان وغيره . ج أنوف وآناف وآنف . ومن كل شيء طرفه أو جانبه أو أوله ( كل هذا على المجاز ) .

في معجم لاروس ذي المجلدين . — الأنف الجزء الناشئ أي البارز من الوجه بين النعم والجبين ، وهو عضو اللحم . في أسفله ثقبان هما المنخران (١) ذروته تدعى الجذر (٢) . الطرفان الجانبيان هما الخنبتان (٣) . هيكله عظام خاصان به ، وغضاريف (٤) الخنبتين وغضروف الوتره . والهيكلي يغشيه جلد وعضلات جلدية صغار . وفي خلف الهرم الأنفي جوفان (٥) متعرجان يتصلان — بوساطة ثقبين وهما قعما الفم (٦) [ = فوهتا المنخرين الخلفيتين (٧) ] — بالقسم الخلفي من البلعوم وهو البلعوم الأنفي (٨) أو الكهف (٩) . هذان الجوفان أي المنخرين [ = حفرتا الأنف (١٠) ] منفصل أحدهما عن الآخر بمحاجز يدعى الوتره (١١) أو وتيرة الأنف كل منها دهليز طويل ضيق أمامي خلفي (١٢) . أما الجدار الخلفي فهو ذو ثلاث صفيحات ناشزات حثرونيات الانحناء هن القترينات الأنفية (١٣) يحددن ثلاث ميزابات (١٤) يؤلفن فتحات المنخرين (١٥) . هذا ويتصل المنخران بالأجواف الحفורה في عرض عظام الوجه هن الجيوب (١٦) كما أن أعضاء الأنف مفروشة داخلاً بفشاء نخامي (١٧) . اهـ .

وفيما يلي ما يقابل الأرقام من المصطلحات الفرنسية والانكليزية :

- 1) Narine ( nostril )
- 2) Racine ( root ; radix )
- 3) Ailes ( alæ nasi )
- 4) Cartilage ( cartilage )
- 5) Cavité ( cavity ; cavum )
- 6) Choanes ( posterior nares )
- 7) Orifice posterieur ( posterior orifice )
- 8) Nasopharynx ( nasopharynx )
- 9) Cavum ( cavum )
- 10) Fosses nasales ( nasal fossa ; nasal cavity )
- 11) Cloison ( septum )
- 12) Antéro - posterieur ( anteroposterior )
- 13) Cornets ( concha nasalis )
- 14) Gouttières ( gutters ; olfactory fossa )
- 15) Meat des fosses nasales ( nasal meatus )
- 16) Sinus ( sinuses of the nose )
- 17) Membrane pituitaire ( pituitary membrane ; nasal mucous )

★ ★ ★

### ٦٤ مكرر) الأنف الأشم

Beau nez ف

Distainful nose ز

في الأصل . - المشرق التام .

في (ق) . - الشمم محرّكة ارتفاع في قسبة الأنف وحسنها واستواء

أعلاها وانتصاب الأرنبة أو ورود الأرنبة وحسن استواء القسبة وارتفاعها .. الخ

فهو أشم .

★ ★ ★

٦٥ ( الأنف الأقي )

Nez aquilin , plat ف

Aquilin ( or Roman ) nose ز

في الأصل . — الذي نتأ وسطه مشرفاً على طرفيه .

قلت : هو كمنشسر الشسر .

في (ق) . — قنى الأنف ، ارتفاع أعلاه واحديداب وسطه وسنوع

طرفه أو تنوؤ وسط القصبة وضيق المنخرين ( في الفرس عيب . وفي الصقر

والبازي مدح ) .

\*\*\*

٦٦ ( الأنف الأدلف )

Nez fin et petit ف

..... ز

في الأصل . — القصير العريض .

في (ق) . — ليس له ذكر . وكذا في معجم متن اللغة .

\*\*\*

٦٧ ( الأنف الأخنس )

..... ف . ز

في الأصل . — أقصر من الأدلف ويتأخر عن الشفة .

في (ق) . — الخنس محركة : تأخر الأنف مع ارتفاع الأرنبة وهو

أخنس وهي خنساء .

\*\*\*

( ٦٨ ) الأنف الأفتس

Nez camus ; épaté ف

Pug nose snub nose ز

في الأصل . - المتطامن من الوسط .

في ( ق ) . - الفطس محرّكة : تطامن قصبه الأنف وانتشارها وانفراش

الأنف في الوجه . والنعت أفتس .

في ( ل ) . - صفة لمن أنفه قصير عريض ، وعلى التوسع للأنف نفسه .

★ ★ ★

( ٦٩ ) الأكثم

Estropié ف

Maimed ز

في الأصل . - الأكثم ( بالهاء ) المقطوع الأنف .

ملاحظتي . - الأكثم بالهاء خطأ عن النسخ [ كثم القشاء ونحوه أدخله

في فيه وكسره . ولا ذكر للأنف وصفاً من هذه الكلمة ] . والصحيح

الأكثم ( بالشين ) وهو المقطوع الأنف من ( الكشّم ) بسكون الشين

وهو قطع الأنف باستيصال كالإكشام . أما الكشّم محرّكة فهو النقص في

الخلّق وفي الحسب . فوضعت الكلمة مصحّحة في ( الرقم ٦٩ ) . ولم ينتبه

إليها المحقق . [ مدلول الافرنجيين : مطلق القطع . فيجب ذكر العضو

المقطوع ] .

★ ★ ★

( ٧٠ ) الأخرم

Acromion

ف ، ز

في الأصل . — المنشق الوتر .

في ( ق ) . — بعد معان وافرة يقول : والأخرم من قطعت وتره أنه .

في ( ل ) . — معنى الكلمة الفرنسية هو ناتئ ، عظم الكتف بشكل المثلث .

ملاحظتي . — بحسب شرح الأصل ( المنشق الوتر ) لم أجد له ما يقابله

بالفرنسية .

أما بحسب ما جاء في ( ق ) من أن ( الأخرمين ) آخر ما في الكتفين من

العضدين أو طرفا أسفل الكتفين ، اللذان اكتنفا كعبيرة الكتف ،

أما لهذا المعنى فتوافق الكلمة الفرنسية التي وضعتها .

★ ★ ★

( ٧١ ) الأسلت

.....

ف ، ز

في الأصل . — المقطوع الأنف كله .

في ( ق ) . — الأسلت من أوعب جدد أنه .

قلت : جَدَعَ ( قَطَعَ عضوًا ما ) .

Estropier

ف

To maim ; to mutilate ; to cripple ; to stunt

ز

ما أضفته عن الأنف :

١ — التهاب أنف ضموري

Rhinite atrophique

ف

Ozæna ; ozena

ز

٢ — أنف سرجي

Nez en lorgnette ; en selle ; en pied de marmite

ف

Saddle , saddle - back , swayback nose

ز

	٣ - ترقيع الأنف	
Rhinoplastie		ف
Rhinoplasty		ز
	٤ - تنظيف الأنف	
Rhinoscopie		ف
Rhinocopy		ز
	٥ - خشم	
Ozène		ف
Ozæna		ز
	٦ - خشم مزمن	
Punaisie		ف
Ozæna		ز
	٧ - خن	
Rhinolalie		ف
Rhinolafia		ز
	٨ - خنخنة	
Nasillement ; rhinolalie fermée		ف
Rhinolalia clausa		ز
	٩ - خنين (= خننة)	
Nasonnement ; rhinolalie ouverte		ف
Open rhinolalia		ز
	١٠ - خياطة الأنف	
Rhinorrhaphie		ف
Rhinorrhaphy		ز
	١١ - سيلان مخاط الأنف	
Rhinorrhée		ف
Rhinorrhæ		ز

## ١٢ - غنّة

Rhinophonie ف

Rhinophonia ز

## ١٣ - مَسْخِ مَشْوَرَةِ الْأَنْفِ

Rhinencéphale ; rhinocéphale ف

Olfactory brain ز

## ١٤ - زَفْ أَنْفِي ( = رُعَافِ )

Rhinorragie ف

Rhinorragy ز

★ ★ ★

## الشَّفَّةُ (٧٢)

Lèvre ( f. ) ف

Lip ز

في الأصل . - لم يذكر سوى : ج شفاء .

في ( ق ) . - شفتا الانسان طبقتا فه . الواحدة شفة .

في لاروس ذي المجلدن . - الشفة جزء الفم الخارجي الذي يغطي الأسنان .

والشفتان عليا وسفلى ، تلتقيان على زاوية في كلتا جهتي الخط المتوسط

مؤلفتين ما يسمى ملتقى الشفتين (١) . أما الناحية الحرة فمغطاة بمخاطية

رقيقة جداً هي حوريّة الشفتين (٢) .

١ ) Commissures des lèvres

٢ ) Bourrelet des lèvres

ما أضفته :

## ١ - شفة سفلى

Lèvre inferieure ف

Nether, under lip ز

٢ - شفة عليا

Lèvre superieure ف

Upper lip ز

٣ - شفتي أو شفتوي

Labial ف ، ز

٤ - لجام الشفتين

Frein des lèvres ف

Frenum of the lips ز

★ ★ ★

(٧٣) الإطار

Bords des lèvres ف

Borders of lips ز

في الأصل ٠ - حرف الشفة عند ملتقى الجلد واللحم .

في (ق) ٠ - بعد معان يقول : والإطار ككتاب ما يفصل بين الشفة وبين شعرات الشارب ؛ وكل ما احاط بشيء .

★ ★ ★

(٧٤) الشيدقان

Commissure ( des lèvres ), coins de la bouche ف

Commissure ( of lips ), cuneus of mouth ز

في الأصل ٠ - ملتقى الشفتين وهما المطعمان (== نهايتا القم من الجانبين) .  
ج أشداق .

قلت : ملتقى الشفتين هو ( الصامغان ) أو ( الصامغان ) أو ( الصامغان )  
وكذا ( الصواران ) .

في (ق) . - الشدق بالكسر ويفتح ، والدال مهملة ساكنة : طففة  
 الفم من باطن الخدين . والشدق محرّكة سعة الشدق . ومجتمّع الشدين  
 هو ( الحشرة ) .

★ ★ ★

### ( ٧٥ ) الشفة الحواء

ف ، ز

في الأصل . - الشفة الحماء ( بالميم ) هي التي إلى السواد .

في (ق) . - الحماء ( خاصة ) الإست .

ملاحظتي . - من شتى معاني ( حَمَّ ) : [ حَمَّت الأرض ، بدأ نباتها  
 أخضر إلى السواد . وتحَمَّمتَ يافق ، صرتَ أحَمَّ أي أسود ] . فلعل  
 المؤلف استعملها على الجواز توسعاً ، أما اللفظ الخاص بسواد الشفة فهو ( اللمى<sup>١</sup> )  
 ولمي لياً اسودت شفته فهو اللمى<sup>١</sup> وهي لمياء . والأصح في رأيي : ( الشفة  
 الحواء ) كما وضعتمها ( في الرقم ٧٥ ) ولم ينتبه إليها المحقق . فالشفة الحواء  
 بالواو ( لا بالميم ) من الحووة بالضم : سواد إلى الخضرة أو حمرة إلى السواد .  
 وشفة حواء : حمراء إلى السواد ) وهذا يوافق ما جاء في الأصل من الشرح .  
 أما كيف وقع خطأ النسخ فإليكه :

[ الواو - محكوكّة الذيل أو منقطته - تشبه الميم المتوسطة في الكتابة  
 ( المسماة بعرف الطباعة : ميم وسط ) فكتبها النامخ كما شاهدها دون انتباه  
 « الحماء » ذهولاً ] . قلت : ومثلها ( اللعساء ) ، من اللعس محرّكة وهو  
 احمرار مستحسن في الشفة والفت العس ولعساء .

ومن أنواع الأصباغ التي تستعمل في هذه السنوات ، حمرة للشفاه تجميلاً ،

على شكل أصابع أو أقلام ما اصطلحت عليه بكلمة :

مكتسبة

Rouge pour lèvres

ف

Lip - stick

ز

★ ★ ★

### ( ٧٦ ) الشفة الظمياء

.....

ف ، ز

في الأصل . — هي الذابلة اللطيفة .

في ( ق ) . — الظمياء ... ومن الشفاه ، الذابلة في سمرة ؛ ومن الميون ،

الريقة الجفن ؛ ومن السوق القليلة اللحم ... الخ .

★ ★ ★

### ( ٧٧ ) الشفة المتكئة

.....

ف ، ز

في الأصل . — المنشقة من أعلاها .

أضفت :

المكتم [ = الشق في الشفة العليا ] .

Bec - de - lièvre

ف

Harlip

ز

★ ★ ★

### ( ٧٨ ) الشفة الفلحاء

.....

ف ، ز

في الأصل . — المنشقة من أسفلها .

أضفت :

[ الفلجح = الشق في الشفة السفلى ]

Bec · de · lièvre

ف

Harlip

ز

ملاحظة . - لا فرق بين الحالتين في المصطلح الفرنسي ولا الانكليزي .

★ ★ ★

### ( ٧٩ ) الشفة الوارد

ف ، ز

في الأصل . - التي تغطي الأسنان .

ملاحظتي . - قوله في الأصل ( الشفة الوارد ) فيه نظر . فالشفة مؤنثة والنعت مذكر فلا يصح الوصف . هذا أول خطأ في النسخ . ثم انه ليس بين معاني ( وَرَدَ ) ما يصلح صفة للشفة الطويلة بحيث تغطي الأسنان . وهذا خطأ ثان في نسخ الشرح .

قلت : لعل الصحيح ( الشفة الوارئة ) من ( الورّ ) وهو الخِصْبُ فالشفة الوارئة ، الخصب التي تغطي الأسنان ( على الإستعارة ) .

أو لعلها ( الشفة الوارية ) من ( وَرَيْتُ الإِبِلُ سَمْتُ فِكْتَرِ شَحْمِهَا . ( فالشفة الوارية ) هي الشَّحْمَةُ السَّمِينَةُ بحيث تغطي الأسنان .

أو لعلها ( الشفة الوارمة ) من ( ورم النبات سَمْتَقَ أَي عَلا وَطَالَ . فبِي اذَن ( الطويلة ) التي تغطي الأسنان .

وقد تكون أيضاً ( الوارهة ) من وَرِهَ كَوَرِثَ ( كثير شحم المرأة ) فالوارهة ، الكثيرة الشحم كالوارية المذكورة آنفاً .

هذا ما بدا لي من تقلاب وجوه التصحيف عرضته دون القطع بأى الكلمات هي الصحيحة في ( الأصل المخطوط ) . ويجب على الظن أن تكون الكلمة الأصح ( الوارة ) لأن الهاء ( ه ) إذا انشطرت طولاً ائتكالاً أو احتككاً حاكت ( د ) وهي نصف الهاء ( ه ) .

★ ★ ★

( ٨٠ ) الأهدل

Qui a les lèvres pendantes

ف

ز

.....

في الأصل . - الأدله ، المسترخي الشفتين .  
ملاحظتي . - لم أجد بين معاني ( دله ) ما يوافق - ولو تلميحاً -  
استرخاء الشفتين . فالدله والدلهوه ، ذهاب القواد من هم ونحوه . ودلهبه  
المشوق . الخ . فكلمة الأدله في الأصل خطأ مصحفة عن ( أهدل ) من  
( هذل الميشفر استرخى فهو أهدل ) فاستعملها المؤلف للانسان تمييزاً ،  
استعارةً ، على ما يبدو . فوضعتها في ( الرقم ٨٠ ) مصححةً ولم ينتبه  
إليها المحقق .

★ ★ ★

( ٨١ ) البائع

ف ، ز

.....

في الأصل . - البائع بالتاء المثناة الفوقية ، الذي تنقلب شفته إذا ضحك .  
ملاحظتي . - للبائع - كما في الأصل - معنى لا يتلاءم معها جاء صفة لمن  
تنقلب شفته عند الضحك . فهي من خطأ النسخ عن الأصل المخطوط .  
فالبتبع محرّكة طول العنق مع شدة مفرزها فهو بتبع وهي بتبعه ؛ ورسع  
أبتع ممتلي ، وككتف : الشديد الفاصل والمواصل من الجسد ومن الرجال ،  
وفعاد كفرح فهو أبتع وهي بتعاء . ج بُتبع بضمين .

أما صفة الشفة التي تنقلب عند الضحك فهي من ( البتبع ) بالثلثة محرّكة  
وهو ظهور الدم في الشفتين خاصة . [ وإذا كان بالعين المعجمة أي ( بتبع )  
ففيها وفي الجسد ] . من ( بتعت الشفة كفرح انقلبت عند الضحك ، بالثلثة  
الفوقية والعين المهملة ) . والشفة البائعة بالثلثة لا غير ، ينبثق فيها الدم حتى  
تسكاد تنفطر . وهو أي الرجل أشبع ، وهي أي المرأة شعاء . على هذا ان

( ياتع ، بالتاء ) كما في الأصل المطبوع هي ( بائع بالمثلثة ) ، ليصح الشرح الموضوع لها . ولقد وضعتها في ( الرقم ٨١ ) مصححة كما بدت لي . ولم ينثه إليها الخقق .

★ ★ ★

## ٨٢ ( الفم )

Bouche ( f. )

ف

Mouth

ز

في الأصل . — ليس له تعريف . ج أفواه .

في ( ق ) . — الفم أصله فوه وقد تشدد الميم .

في ( ل ) . — الفم ، الجزء الأول للأنبوب المعضمي وهو غار (جوف) (١)

يحدّه الشفتان والحدان والحِفاف ( = شراع الحنك ) (٢) وقاع الفم (٣) .

ويتصل من الخلف بالبلعوم (٤) بوساطة برزخ الحلقوم (٥) . ويحتوي

على اللسان والأسنان .

١ ) Cavité                      ٢ ) Voile du palais ( soft palate )

٣ ) Plancher buccal ( buccal floor )                      ٤ ) Pharynx

٥ ) Isthme du gosier ( isthmus of gullet )

ما أضفته :

١ - فم بلعومي

Oro - pharynx ; pharynx buccal

ف

Oro - pharynx

ز

٢ - فم السِّناد ( = هَدَل )

Lèvre de tapir

ف

Tapir mouth

ز

★ ★ ★

## (٨٣) اللُّبَّةُ (= مُرَيْطِيٌّ)

Luette (f.) ; uvule

ف

Uvula

ز

في الأصل . — اللُّبَّةُ المتدلية من الحنك الأعلى .  
 في (ق) . — اللُّبَّةُ المُشْرِفَةُ عَلَى (أَوْ بَيْنَ) مُنْقَطِعِ أَصْلِ اللِّسَانِ ،  
 وَمُنْقَطِعِ القَلْبِ مِنْ أَعْلَى الفَمِ . ج لُبوَات ، لُبيَات ، لُبيِّي ، لُبيِّي ، لُبيِّي ، لُبيِّي .  
 في (ل) . — ذيل لحمي قابل للتقلص ، معلق في مدخل البلعوم ويشارك  
 في غلق المنخر (= الحفرة الأنفية) في أثناء البلع .  
 ما أضفته :

١ - لُبوِي

Uvulaire

ف

Uvular

ز

٢ - لُهاة دُوْدَةِ الخَيْخِخِ

Uvula du vermis

ف

Uvula vermis ; uvula cerebelli

ز

\* \* \*

## (٨٤) التُّطَعُ

.....

ف ، ز

في الأصل . — النقرة في الحنك الأعلى .  
 في (ق) . — ما ظهر من النار الأعلى فيه آثار كالتخزين .  
 في معجم متن اللغة . — النطع بالكسر والنطع بحركة ، والنطعة ، ما ظهر  
 من غار الفم الأعلى وهي الجلدة الملتزمة بعظم باطن النار الأعلى وفيه آثار  
 كالتخزين . وهناك موضع اللسان في الحنك . ج تُطُوع . والحروف النطعية  
 هي ط د ت .

م (٥)

\* \* \*

٨٥ الخَلَيْقَاء

ف ، ز  
 في الأصل . — جلدة التَّطْع وهي الخَلِيقَات (بالتاء) .  
 ملاحظتي : — لم أجد في المعجم (خَلِيقَات) بالتاء . وهي هنا خطأ في  
 النسخ من المخطوطة . والصحيح (الخَلِيقَاء) بالهمزة (ومثلها الخَلِيقَاء) بدون  
 تصغير ، وهي باطن الفار الأعلى وما أملاسه منه . وهذه من (الخَلِيقَةُ)  
 بالضم وهي المِلَاسَةُ كَالخَلِيقَةُ والخَلِيقَةُ بالفتح .  
 فإن قيل إن (الخَلِيقَات) جمع لمصغر الخَلِيقَةُ (: خَلِيقَةُ ج خَلِيقَات)  
 لم يصح التعريف بأن الخَلِيقَات جلدة النطع لأن الخَلِيقَةُ هي المِلَاسَةُ وليست  
 اسماً لشيء بعينه . ولهذا وضعتها في (الرقم ٨٥) مصححةً ولم ينتبه إليها المحقق .

★ ★ ★

٨٦ اللَّعْنَانِ (= النَّعْنَانِ)

ف ، ز  
 في الأصل . — ما لصق باللهاء من لحم الخلق .  
 في (ق) . — اللَّعْنَانِ بالضم ، الوردة عند باطن الأذن .  
 في معجم متن اللغة . — اللَّعْنَانِ ، لحم بين اللسان والنكفتين من باطن .  
 ج لعنانين . أما النَّعْنَانِ بالضم فهي لحمة تكون في الخلق عند اللهاة وهي  
 اللَّعْنَانِ . ج لعنانين .

★ ★ ★

٨٧ الشَّدَقِ

ف ، ز  
 في الأصل . — سعة الشَّدَقَيْنِ [ أنظر الرقم ٧٤ ] .

★ ★ ★

## ( ٨٨ ) الضَّرَز

ف ، ز  
 في الأصل . - لصوق الحنك الأعلى بالأسفل .  
 في ( ق ) . - الأَضْرَزُ الضيقُ الشدق الذي التفَّتْ أضراسه العليا  
 والسفلى ، فلم يَبِينْ كلامُه ... الخ .  
 قلت : لجنة المصطلحات الطبية قد خصَّصَتْ ( الضَّرَزَ وَزَانَ فَمَعَلَ )  
 للداء الذي يصيب الفكَّين ( trismus ) أي ( mai des mâchoires ) .

★ ★ ★

## ( ٨٩ ) الفَقَم

ف  
 Prognathisme ; prognathie  
 ز  
 Prognathism  
 في الأصل . - أن يكون الحنك الأسفل على الأعلى .  
 في ( ق ) . - تقدُّمُ الثنايا العليا فلا يقع على السفلى .  
 في ( ل ) . - أن يكون الفك مستطيلاً .

★ ★ ★

## ( ٩٠ ) الذَوَّط

ف ، ز  
 في الأصل . - الذوفا قصر الذقن .  
 ملاحظتي . - لم أجد كلمة ( الذوفا ) ولا ما يقرب منها رسماً بالخط  
 في ( ق ) ولا في متن اللغة عند التحقيق . فغلب الظن أن تكون مصححة  
 أو من خطأ النسخ عن المخطوطة .  
 وبعد تأمل تذكرت أنها ( الذوط ) بالطاء . فالذوط محرَّكةٌ هو صِغَرُ  
 الذقن أو قِصْرُه ، وهو أَذْوَطٌ وهي ذوطاء . ولا تصح ( الذوطا ) نعماً  
 للذقن فالذقن مذكر . فوضعها في ( الرقم ٩٠ ) مصححةً .

إذن كيف كان الخطأ؟ كان أن الناسخ حين كتب (ذوط) انزاح ألف الطاء فصار إلى جانب الطاء فاشتبهت على القاريء أو الناقل (حا) : [ ذوصا ، ذوط ] فتأمل إلى أي مدى يبلغ الخطأ . ولم ينتبه إليها المحقق ، والحق منه إذ لم تحظر بياله هذه المرونة في خطوطنا العربية .

★ ★ ★

### (٩١) الأَفْوَه

Qui a une grande bouche

ف

.....

ز

في الأصل . - الواسع الفم .

قلت : الفَوَّه - وزان فَسَل - سعة الفم أو أن تخرج الأسنان من الشفتين مع طولها . فهو أفوه وهي فَوْهَاء .

★ ★ ★

### (٩٢) اللِّسَان

Langue ( f. )

ف

Tongue

ر

في الأصل . - المِقْوَل .

في (ق) . - اللسان ، المقول ويؤنث . ج ألسُن ، ألسنة ، لُسن . في لاروس ذي المجتدين . - اللسان جسم لحمي حرك جداً . عضلي شكله كقمع مسطح وهو عضو الذوق الأساسي . وإلى هذا يقوم بعمل عظيم في تكييف الصوت ، وفي المضغ والبلع والمص . هيكله مؤلف من : عظم لامي (١) ومن صفيحتين ليفيتين : الحاجز اللساني (٢) ، والغشاء تحت اللساني (٣) ؛ عليها وعلى الأجزاء المجاورة ترتكز تسع عضلات مختلفات ، واللسان مفشئ بمخاطية تستمر بمشاء الفم . هذا الغشاء يؤلف في القسم الأسفل والمتوسط

انشاءً هو لجام اللسان أو عنان اللسان (٤) . وعلى سطح اللسان أُلوف البرزات (٥) أي الخليّات التي تسمى حسب بنائها : كأسية (٦) ، فطرية (٧) ، خيطية (٨) ، وارقة (٩) ، نصف كروية (١٠) . الخليات الكأسية منفرشة على الثلث الخلفي ، مكونةً ما يسمي V اللساني (١١) اهـ .

وفيا يلي ما يوافق الأرقام بالفرنسية :

- |                          |                            |            |
|--------------------------|----------------------------|------------|
| ١ ) Os hyoïde            | ٢ ) Membrane hyoglossienne |            |
| ٣ ) Septum lingual       | ٤ ) Frein ou filet         |            |
| ٥ ) Élevures ou papilles | ٦ ) Caliciforme            |            |
| ٧ ) Fongiforme           | ٨ ) Filiforme              | ٩ ) Foliée |
| ١٠ ) Hémisphérique       | ١١ ) le V lingual          |            |

أم ما أضفته :

١ - لجام اللسان

Frein - filet de la langue	ف
Frenium of the tongue	ز

٢ - لسان أسود

Langue noire veilleuse ; glossophytie	ف
Black tongue ; glossophytia ; black hairy tongue	ز

٣ - لسان البفاء أو كالشيّواء

Langue de perroquet ou rôtie ( dans la fièvre typhoïde )	ف
Parrot , baked tongue ( in typhoid fever )	ز

٤ - لسان مجعد

Langue plicaturée , scrotale	ف
Plicated tongue	ز

٥ - لسان الميزمار ( = قَلْبَكَة )

Anche	ف
Reed	ز
٦ - لسان مشقق	
Langue scrotale	ف
Scrotal tongue	ز
وعلى وجه عام :	
( آ ) خافض لسان	
Abaisse · langue	ف
Tongue depressor ; tongue spatula	ز
( ب ) لساني	
Lingual	ف ، ز

★ ★ ★

٩٣ العذبة

..... ف ، ز  
 في الأصل . — العذبة (بالعين المهملة والذال) طرف اللسان .  
 ملاحظتي . — العذبة بالعين المهملة والذال ، خطأ . والصحيح المحقق  
 (عذبة) بالعين والذال المعجمتين . وهذا خطأ أيضاً . والصحيح (غذبة)  
 بالعينين المعجمة والذال المهملة وبضم الأول كما وضعتها في (الرقم ٩٣) مسجحة .  
 فالعذبة ، بالضم هي لحم غليظة في اللهازم ، أو شبيهة بالفدة في اللهازم .  
 ولا ذكر لكلمة (عذبة) ولا (غذبة) في المعاجم التي بين يدي للمعنى  
 المطلوب في الأصل فيها من خطأ النسخ (في القاموس : العذبة بالفتح  
 وبانحريك وبكسر الثانية : الطحلب . وماء عذب ككتف مطحلب .  
 والعذبة شجرة تموت البعران ، ودواء معروف) .

★ ★ ★

(٩٤) الأَسَلَّة

Pointe de la langue

ف

Spike of the tongue

ز

في الأصل . — من اللسان مستدقته .

في (ق) . — من اللسان طرفه . ومن النصل والذراع مستدقه ،  
ومن النعل رأسها .

قلت : من هذا الشرح يتبين أن الأَسَلَّة هي رأس اللسان وهذا ما جعلني  
أضع مقابلها بالفرنسية والانكليزية .

★ ★ ★

(٩٥) العَكْدَة

ف ، ز

في الأصل . — العَكْدَة بالضم أصل اللسان .

في (ق) . — العَكْدَة بحركة أصل اللسان وأصل القلب . [ أما  
العكدة ، بالضم ، فهي العمصص ، والقوة وجحر الضب . فلا توافق مطلوب  
المؤلف . فهي العَكْدَة بالتحريك ] .

في معجم متن اللغة . — العكدة بحركة أصل اللسان والذنب وعقدته  
أو وسطه أو معظمه ج عَكْدٌ بضم ففتح وعَكْدٌ بفتححتين .  
قلت : فتأمل كثرة ما تُطلق عليه كلمة واحدة .

★ ★ ★

(٩٦) الصُرْدَان

ف ، ز

في الأصل . — عرقان أخضران في ناحيتي اللسان .

في (ق) . — عرقان يستبطنان اللسان .

في معجم متن اللغة . — عرفان أخضران في أسفل اللسان ، أو هما عظامان يقمان اللسان .

ملاحظتي . — أترك وضع المقابل باللغتين الفرنسية والانكليزية لما بعد تحديد ما كان يقصده العرب من ( العيرق ) هل هو ( الشريان Artère ) أم هو ( الوريد Veine ) أم كليهما معاً .

★ ★ ★

( ٩٧ ) الأسنان ( = الفكَّان )

Mâchoire ( f. )

ب

Jaw

ز

في الأصل . — العظام اللذان فيها الأسنان من فوق ومن أسفل .  
الواحد الخفي ؛ ( فكٌّ ) .

في ( ق ) . — الفكُّ الحبي أو جمع الخطم . واللحني منبت الذقن .  
في ( ل ) . — الفك عظم الوجه ، الذي يحمل الأسنان . ( في الإنسان :  
يتألف الفك العلوي من عظمتي الفكين ملتحمين فيما بينها ومع العظامين المجاورين .  
أما الفك الأسفل فمظم واحد فقط متصل بالجمجمة بمفصل لثقيمي <sup>(١)</sup> ) .

١ ) Condylome

ما أضفته :

١ — فكُّ سفلي

Mâchoire inférieure ; maxillaire inférieure ;  
mandibule

ب

Lowerjaw ; inferior maxilla ; mandible

ز

٢ — فكُّ علوي

Mâchoire supérieure ; maxillaire supérieure

ب

Upper jaw ; superior maxilla

ز

## ٣ - فكّي

Maxillaire	ف
Maxillary	ز

## ٤ - جيّب فكّي

Sinus maxillaire	ف
Maxillary sinus	ز

\* \* \*

## ٩٨ (الأسنان)

Dents (f.); denture	ف
Teeth (= tooth); set of teeth	ز

في الأصل ٠ - لم يذكر لها تعريف .

في (ق) ٠ - السن ، الضرس ج أسنان ، أسنّة ، أسنّ .

في (ل) ٠ - السن ، عضو قاس مندمج في الفك . يتألف من العاج

المنشئي بالميناء فوق الإكليل . يفيد نضغ الأطمعمة والعضّ والنهش

( من الأمام إلى الخلف يميّز : القواطع ، الأنياب ، الأضراس ) ه .

جاء في الأصل : الأسنان ( ٤ ثنايا ) ، ( ٤ ربايعيات ) ، ( ٤ أنياب ) ،

( ٤ ضواحك ) ، ( ١٣ رحي ) ، ثلاث في كل شق ) ، ( ٤ نواجذ في أقصى

الأسنان ) . وإليك ما يقابلها بالفرنسية والانكليزية :

## آ ( ثنايا (أسنان أمامية)

Dents antérieures	ف
Front , anterior , oral teeth	ز

## ب ( أنياب

Canines ou œillères	ف
Canine , cuspid or eye teeth	ز

## ج) ضواحك

Dents prémolaires ; petites molaires ف  
 Bicuspid premolar teeth ز

## د) رحي (= ضرس)

Dents molaires ف  
 Molar , multicuspid teeth ز

## هـ) نواجذ

Dents de sagesse ف  
 Wisdom teeth ز

## و) قواطع

Dents incisives ف  
 Incisor teeth ز

أهم ما أضفته :

## ١ - إكليل

Couronne ف  
 Crown of the tooth ز

## ٢ - جذر

Racine ف  
 Root of the tooth ز

## ٣ - درادر الفكّين

Alvéoles des maxillaires ف  
 Tooth - sockets ; alveoli ز

## ٤ - عاج

Ivoire ; dentine ف  
 Dentin ; dentine ز

	٥ - عضو المينا	
Organe de l'émail		ف
Enamel organ		ز
	٦ - عُنَيْق	
Collet		ف
Neck of the tooth		ز
	٧ - لبّ	
Pulpe		ف
Dental pulp ; dentinal pulp		ز
	٨ - ملاط	
Cement		ف
Dental cement		ز
	٩ - مينا	
Émail		ف
Enamel		ز
	١٠ - أسنان أمامية	
Dents antérieures		ف
Front , anterior , oral teeth		ز
	١١ - أسنان دائمة	
Dents permanentes ; denture		ف
Permanent teeth		ز
	١٢ - أسنان مؤقتة (= روائح)	
Dents temporaires ; dents de lait ; denture temporaire		ف
Deciduous , milk , temporary teeth		ز

١٣ - أسنان مخيرة

Dents gâtées	ف
Defective , decayed , rotten teeth	ز

١٤ - أسناني ، جراح أسنان

Dentiste ; chirurgien - dentiste	ف
Dentiste	ز

١٥ - ذو أسنان

Dentu	ف
Toothed , dentate : denticulated	ز

١٦ - مجموعة الأسنان ( = طقم أسنان )

Denture ; râtelier , dentier	ف
Prosthesis : prosthesis	ز

١٧ - جهاز أسنان

Prothèse dentaire	ف
Prosthesis : prosthesis	ز

١٨ - لثة

Gencive	ف
Gum	ز

١٩ - لثوي

Gingival	ب ، ز
----------	-------

٢٠ - حروف سينية ( = نطمية )

Lettres dentales	ف
Dental consonants	ز

٢١ - سنُون (مسحوق للأسنان)	
Dentifrice	ف
Tooth - powder ; dentifrice	ز
٢٢ - فيرْجُون أسنان (ميسواك)	
Brosse à dents	ف
Tooth - brush	ز
٢٣ - معجون للأسنان	
Pâte dentifrice	ف
Tooth - paste	ز
٢٤ - سنُّ الرشد (البلوغ)	
Âge de puberté ; majorité	ف
Full age ; majority	ز
٢٥ - صغير السن	
Jeune	ف
Young	ز
٢٦ - كبير السن	
Âgé ; vieux	ف
Old	ز

★ ★ ★

### ٩٩ (الرأدة ، الرأدا

.....

ف ، ز  
 في الأصل . - الراد ، العظم الناتي في أصل اللحي .  
 في ( ق ) . - الرأدة ( بالهمز ) أصل اللحي .  
 في معجم متن اللغة . - الرؤد ، والرأد ، أصل اللحي النبات تحت  
 الأذن ؛ والرأدان أعلى اللحيين عند الماضتين .

ملاحظتي . - الراد ، إطلاقها على ( العظم النائي\* في أصل اللحي )  
فيه نظر [ أليست هي الخُشَاء على التخصيص ؛ وإلا فهناك نائي\* وجني ، ونائي\*  
صاعد ، ونائي\* حنكي كلهن في الفك العلوي . فأين الرأدة ؟ ] . ثم ان ( الراد )  
من خطأ النسخ . الصحيح ( الرأدة ) بالألف المهموزة في آخرها ( ناء )  
التأنيث كما في القاموس ؛ وبدون التأنيث كما في متن اللغة . فوضعتها كاتبها  
في ( الرقم ٩٩ ) مصححتين . ولم ينتبه إليها المحقق .

★ ★ ★

♦ ♦ ( ) الفنيك

Côté du menton

ف

ز

في الأصل . - طرف اللحين عند العنققة بل هو أصل اللحي والمركب  
في الرأس .

في ( ق ) . - جمع لَحِين أو طرفها عند العنققة ؛ وعظم ينتهي إليه  
حلق الرأس ، والزِمِكِيُّ كالإفنيك .

في مجمع متن اللغة . - زيادة على ما في ( ق ) : عجب الذنب ، مجتمع  
الوركين حيث يلتقيان .

قلت : ما عجب هذا التضاد في السرح : بين ( الرأس ! ) و ( الذنب ! )  
فأيها يتم الاتفاق عليه لدى الاختصاصيين ؟ فلنتظر .

★ ★ ★

الدكتور صلاح الدين السكواكي

( يتبع )

# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين السكواكبي

— ٤ —

### ( ١٠١ ) المنفقة

ف ، ز . . . . .  
في الأصل . — ما بين الشفة السفلى والذقن خفة شعرها . ج عتافق .  
في ( ق ) . — العنْفَق ، خفة الشيء ومنه المنفقة لشعيرات بين الشفة  
السفلى والذقن .

★ ★ ★

### ( ١٠٢ ) الصَّيْبِي

ف ، ز . . . . .  
في الأصل . — مستدق اللحي .  
في ( ق ) . — ... وناظر العين ، وعظم أسفل من شحمة الأذنين ،  
... وطرف اللحيين . ج أصْبِيَة وأصْب .

★ ★ ★

— ٢٩٦ —

## ( ١٠٣ ) الذَّقِن

Menton ( m.) ف

Chin ز

في الأصل . - مجتمع اللحيين .

في (ق) . - مجتمع اللحيين من أسفلها ويكسر . مذكر . ج أذقان .

في (ل) . - الجزء البارز من الوجه ، تحت الفم .

أضفت :

( آ ذَقَي ( ذو علاقة بالذَّقِن )

Genien ( qui a rapport au menton ) ف

Pertaning to the chin ; genial ; genian ز

ب) رباط ذقي ، عصابة ذقية ( = مُخْنَق )

Mentonnier ف

Relating to the chin ز

★ ★ ★

## ( ١٠٤ ) الشَّجْرَة

Fassette du menton ف

..... ز

في الأصل . - ملتقى الصَّيْبَيْن ( = النقرة في ذقن الصبي ) ثم الحلق .

في (ق) . - الشجر محرّكة ما بين اللحيين . والشجرة بسكون الجيم

النقطة في ذقن الغلام .

في متن اللغة . - كما في القاموس .

قلت : ومثلها ( النونة ) انظر ( الرقم ١١٦ ) .

★ ★ ★

١٠٥ الحَلَق

Gorge ( f. )

ف

Throat

ز

في الأصل ٠ - لم يُذكر له شرح .

في (ق) ٠ - الحلق ، الثوم ، والحلقوم .

في معجم متن اللغة ٠ - مساع الطعام والشراب في المريء . ج حلق  
وأحلاق وحلقت .

في (ل) ٠ - هو القسم الأمامي من العنق .

أضفت :

١ - حلقتي

Guttural

ف ، ز

٢ - حروف حلقيّة

[ أ ح خ ع غ ه ]

Lettres gutturales

ف

Guttural letters or consonants

ز

★ ★ ★

١٠٦ الجِيران

.....

ف ، ز

في الأصل ٠ - ما أقبل على الصدر .

في (ق) ٠ - جِيران البعير مقدم عنقه من مذبجه إلى منخره .

★ ★ ★

## ( ١٠٧ ) النكفتان [ المفرد : نكفة ]

Parotide ف

Parotid gland ز

في الأصل . - غدتان في أصل الشغد كاللوزتين .

في (ق) . - النكفتان بالضم وبالفتح وبالتحريك اللّهُزِمَتان عن يمين  
المنفقة وشمالها .في (ل) ولاروس ذي المجلدين . - النكفة غدة لعابية موجودة أمام الأذن .  
شكلها مثلث وهي نموذج الغدد كالعنقود . من الوحشي يمر منها السبّاتي (١)  
والوريد الوداجي (٢) الخ . وهي التي تفرز اللعاب النكفي .

١ ) Carotide ٢ ) Jugulaire

ما أضفت :

## ١ - استطلاات النكفة الماضية

Prolongement massétérien de la parotide ف

Processus mendibularis parotidis ز

٢ - نكاف ( التهاب الغدة النكفية الساري )

Oreillons ; parotidite épidémique ف

Epidemic parotidis ; mumps ز

٣ - نكافي

Ourlien ف

Pertaning to mumps ز

٤ - نكف

Ourles ف

Mumps ز

★ ★ ★

## ( ١٠٨ ) الشَّنْد

.....

ف ، ز

في الأصل . — لم يُذكر له شرح .

في (ق) . — اللغد (بالضم) واللغدود (بالضم) واللاغدود (بالكسر) ،  
لحمة في الحلق أو كالزوائد من اللحم في باطن الأذن ، أو ما طاف بأقصى  
الفم إلى الحلق من اللحم . ج لغايد ، ألعاد . أو اللغد منتهى شحمة الأذن  
من أسفلها .

قلت : لجنة المصطلحات الطبية في كلية الطب خصصت ( الشَّنْد ) لشحمة  
الأذن لما يقابل :

Lobule ou bout de l'oreille ف

Ear - lap ; lobule of the ear ; lobe of the ear ز

★ ★ ★

## ( ١٠٩ ) الحُلُقُوم

Gosier ( m. ) ف

Gullet ; throat ز

في الأصل . — الحلقوم متصل بالرئة وهو مخرج الريح .

في (ق) . — حلقمه قطع حلقومه ولم يُذكر له تعريف .

في معجم متن اللغة . — الحلقوم الحلق والميم زائدة وهو مجرى الطعام  
والشراب . ج حلاقيم .

في (ل) . — هو القسم الباطن من العنق ، يشتمل على البلعوم ومدخل  
المريء والحنجرة . ومن معانيه بالفرنسية : عضو الصوت .

ما أضفته :

١ - بلثموم

Pharynx ( m. ) ف  
Pharynx ; fauces ; throath ز

٢ - بلموم أنفي

Naso . pharynx ; épipharynx ف  
Pharyngonasal cavity ; epipharynx ز

٣ - بلموم حنجري

Pharynx laryngé ; laryngopharynx ف  
Laryngopharynx ز

٤ - بلموم فوْهي

Pharynx buccal ; oro - pharynx ف  
Oro - pharynx ز

٥ - بلمومي

Pharyngien ف  
Pharyngeal ; faucial ز

★ ★ ★

◊ ( ) المري

Œsophage ف  
Œsophagus ; esophagus ز

في الأصل . - المري ، مجرى الطعام من الحلق وأعلاه متصل بمعدة اللسان .  
ملاحظتي . - قوله ( المري مجرى الطعام ) تعريفاً للشيء بالشيء لا يُحتمل وقوعه من المؤلف العالم . هذه ملاحظة أولى . فهو من خطأ النسخ .  
فالصحيح ( المري ) بدون ( جيم ) . فالتاسخ صحفها بإضافة الجيم ذهباً منه

لوجود ( مجرى الطعام ) بمدّها . ثم إنني لم أجد في المعاجم العربية ، للمجرى تعريفاً (ولو تلميحاً) يرادف المريء .

أما [ المريء ] كما مر فهو مجرى الطعام والشراب وهو رأس المعدة والكرش اللاصق بالحلقوم . ج امرأة ومروء كما في ( ق ) . وهذا من ( مراً ) الطعام مثلثة الراء ، مراة فهو مريء ، هيء حميد المغبة . وكثلاً مريء غير وخيم . ومروءت الأرض مراة ففي مريئة حسنّ هواؤها . كل هذا دعائي لأضع الكلمة مصححةً في ( الرقم ١١٠ ) ولم ينتبه إليها المحقق . في ( ل ) ٠ - المريء : أول قسم من الأنبوب الهضمي من البلعوم إلى سدفة المعدة . أعضاء هذا القسم الأمامية والخلفية متطابقتان أحدهما على الأخرى بالحالة الطبيعية ، ولا تتباعدان إلا حين مرور الكتلة الطعامية . ما أضفته :

١ - تشنج المريء

Œsophagisme	ف
Œsophagism ; spasm of the œsophagus ; œsophageal spasm	ز

٢ - شقّ المريء

Œsophagotomie	ف
Œsophagotomy	ز

٣ - مريئي

Œsophagien	ف
Œsophagical ; œsophageal	ز

★ ★ ★

( ١١١ ) عَكْدَةُ اللسان

- ف ، ز  
 في الأصل . — ما اتصل بالخلق ( ولم يُجمل عليها تشكيل ) .  
 في ( ق ) . — العكدة بالضم أصل المصمص . وبالتحريك أصل اللسان  
 وأصل القلب .  
 قلت : وضعتها مشكولةً بالتحريك لينطبق عليها تعريف الأصل .  
 ( انظر الرقم ٩٥ ) أيضاً .

★ ★ ★

( ١١٢ ) الحَنْجِرَة

- Larynx ( m. ) ف ، ز  
 في الأصل . — ما غلظ من أعلى الحلقوم وأسفل اللسان والغلصمة .  
 في ( ق ) . — الحنجور السفط الصغير والحلقوم كالحنجرة . ج حناجر .  
 في ( ل ) . — عضو الصوت . وهي القسم من الرغامى - الشريان معلق  
 على العظم اللامي ومحتو على قطع غضروفية ( غضاريف درقية ، حلقية )  
 التي تحمل الأوتار الصوتية .  
 أم ما أضفته :

١ - التهاب الحنجرة

Laryngite ف

Laryngitis ز

٢ - تشنج الحنجرة

Laryngospasme ; spasme glottique ف

Laryngospasm ; spasm of glottis ز

## ٣ - تنظير الحنجرة

Laryngoscopie ف

Laryngoscopy ز

## ٤ - حنجرة بلعومية

Laryngo - pharynx ب ، ز

## ٥ - حنجري

Laryugé ; laryngien و

Laryngeal ز

## ٦ - خَزَع الحنجرة (\*)

Laryngotomie ف ، ز

★ ★ ★

## المنفقة ( ١١٣ )

.....

ف ، ز

في الأصل . - الشَّعْرَ تحت الشفة السفلى .

في ( ق ) . - شَعِيرَات بين الشفة السفلى والذقن .

ملاحظتي . - في الأصل وردت ( الغلصمة المنفقة ) كأنها مترادفتان .

فأما الغلصمة فليس من معانيها - في المجامع كلها - ما يجعلها مرادفة للمنفقة .

فبالأمل اتضح لي وجوب نقل ( الغلصمة ) إلى ( الرقم ١١٢ ) تمةً لما بعد

( وأسفل اللسان ... والغلصمة ) فيستقيم المعنى كما فعلتُ تصحيحاً فوضعتها

في ( الرقم ١١٢ ) في شرح الأصل . وحذفتها من ( هذا الرقم ١١٣ )

[ أنظر أيضاً المنفقة في الرقم ١٠١ ] .

★ ★ ★

(\*) قلت : الخزع هو القطع والكلمة الخاصة هي ( تَقَب الحنجرة ) أي تَقْبِها والتقب

ماتَّقِبَت غلصته .

## ( ١١٤ ) الشارب

Moustache ( f. ) ف

Mustache ; mustachio ز

في الأصل . - الشمر الذي على الشفة العليا .  
في ( ق ) . - الشوارب ما سال على الفم من الشعر وما طال من ناحيتي  
السبلة والسبلة كلها شارب .

في ( ل ) . - الشارب ، من الذقن : القسم الذي ينبت على الشفة العليا .

★ ★ ★

## ( ١١٥ ) الثبيرة

..... ف

Pit of the lip ز

في الأصل . - الثقب ( بالقاف ) المترمة على الشفة العليا .  
في ( ق ) . - منقطع القمحدوة في القفا .  
في معجم متن اللغة . - الثقب في القفا حفرة في آخر الدماغ منقطع  
القمحدوة وهو وحدة فيها . ( ومعان عديدة أخرى ولا ذكر للشفة إطلاقاً ) .  
ملاحظتي . - الثقب ، في الأصل المطبوع ، خطأ عن النسخ والصحيح  
( الثبيرة ، وهي الحفرة في ظاهر الشفة العليا ) . وأما ( الثقب ) ، كالنقير  
والنقير والأثبور ، فهي النكتة في ظهر النواة ( فوضت الكلمة مصححة  
( في الرقم ١١٥ ) ولم ينتبه إليها المحقق .

قلت : يرادف الثبيرة ، الطرمة ( مثلثة ) وهي الثبيرة في وسط الشفة  
العليا في ( ق ) . وهي بياض في وسط الشفة العليا ، وتسمى التي في  
السفلى : الثبيرة كما في ( متن اللغة ) . فهل هي البياض كما في المتن ، أم هي  
الثبيرة كما في ( ق ) ؟ وهل الطرمة والترفة شيء واحد أي هي الثبيرة للشفة العليا  
فحسب كما في ( ق ) أم الطرمة للشفة العليا ، والترفة للسفلى كما في ( المتن ) ؟

هذا وقد جاء في (كتاب المُثَنَّى) لأبي الطيّب بن علي الحلبي اللغوي الذي حققه عز الدين التتوخي رحمه الله والمنشور في مجلة المجمع العلمي عام ١٩٦٠ المجلد ٣٥ ص ٤٤٦ ما يلي : ( وقالوا : يقال للثَّحْمَةِ التَّدْلِيَّةِ في وسط الشفة العليا : الطَّرْمَةُ ولمثلها من الشفة السفلى : التَّرْفَةُ . فإذا تُسَيِّمَهَا جميعاً قلت : لفلان طُرْمَتان ولم تقل تُرْفَتان ، يعلبون الطرمة على الترفة ) ثم في الحاشية (١) من ص ٤٤٦ ما يلي : قال ابن المكرم في ل (طرْم) : ( والطرمة مثناةٌ : تتوء في وسط الشفة العليا ، وهي في السفلى الترفة فإذا جمعوا قالوا : طُرْمَتَيْنِ فَعَلَّبُوا لفظ الطَّرْمَةِ على التَّرْفَةِ ) اهـ . وأقول : تأمل ، هذا الاختلاف البين في شرح كلمتين ، بين أن يكون : التبرة ، أو البياض ، أو اللثَّحْمَةُ أو التتوء في احدي الشفتين كلمتها أفلا يحق لنا أن نتساءل بعد هذا : أيهن أصح ؟ ! .

★ ★ ★

### الهِزْمَةُ ( ١١٦ )

ف ، ز  
في الأصل . — النقرة على الشفة العليا [ قلت الصحيح التبرة لا النقرة  
انظر الرقم ١١٥ ] .  
في (ق) . — الهزمة ، الحفرة . من ( هزمه يهزمه فانهزم ، غمزه ييده  
فصارت فيه حفرة . وكل موضع منهزم منه : هَزَمَةٌ ) .  
في معجم متن اللغة . — الهزمة الحفرة التي تكونها الغمزة في الجسم .  
والنقرة في الصخر ، والثفرة في أعلى الصدر ، وفي التفاحة . ج هزمت .  
والخُنْبَعَةُ وهي مشقٌّ ما بين الشارين بحيال الوتر .  
ملاحظتي . — الخنعبة هي النثونة أو الهنة التددلية وسط الشفة العليا  
أو منشقٌّ ما بين الشارين حيال الوتر . والنونة النقرة الصغيرة في ذقن  
الصبي ( كما في ق ) . ومثلها ( الشَّجْرَةُ ) انظر ( الرقم ١٠٤ ) .

هذا وإن كان يراد من الهزيمة : التي بين الترقوتين كما جاء في ملاحظة الخقق فهي (الثغرة) بالثاء بعدها غين ، لا (الثقرة) بالنون بعدها قاف . فتكون (الثقرة) مصحفةً ، صحیحها الثغرة بالضم وهي : ثقرة النحر بين الترقوتين ؛ ومن البعير هزيمة يُنحر منها ؛ ومن الفرس فوق الجؤجؤء (ق) .

★ ★ ★

اللحية ( ١١٧ )

Barbe ( f. ) ف

Beard ز

في الأصل . — لم يُذكر لها تعريف .

في (ق) . — شعر الخدين والذقن جِ لِحِيٍّ وُلِحِيٍّ . والنسبة لِحَوِيٍّ .

ورجل أَلِحِيٍّ وِلِحْيَانِيٍّ طویلها أو عظیمها ، ولحیة كثیة إذا كثف أصلها .

في (ل) . — شعر الذقن والخدين .

أضفت :

لِحْيَانِيٍّ

Barbu ف

Bearded ز

★ ★ ★

السِّنَاط ( ١١٨ )

..... ف ، ز

في الأصل . — الذي ليس في عارضيه من الشعر إلا القليل .

في (ق) . — بالكسر وبالضم كَوَسِجٍ لالحية له أصلاً . أو الخفيف

المارض ولم يبلغ حال الكوسج ، وكذا السنوط والسنوطي بفتحها .

قلت : أما الكوسج فمُرَبَّةٌ عن الفارسية (كوسه) بالضم لمن ليس في وجهه

شعر ولا شاربان . ومثله الثُّطُّ كالأثُّط : الكوسج أو القليل شعر اللحية .

★ ★ ★

( ١١٩ ) الأَسْنَط

Imbarbe ; glabre

ف

Beardless

ز

في الأصل . — (أشظ، إذا لم يكن في وجهه شعر) .  
 ملاحظتي . — لم أجد (أشظ) في المعاجم التي بين يدي وأحسبها من  
 خطأ النسخ . فهي مصحفة عن (أسنط) من (سَنَط ككرم فهو سَنِط  
 أسنط) . فلوئلف جعل (السَّنَط - رقم ١١٨) تخفيف العارضين لم يبلغ  
 حال الكوسج ؛ وخصَّ (أسنط) لمن ليس في وجهه شعر حسبما جاء في  
 شرحه في الأصل . [ فالناسخ ظن السكون فوق السين ثلاث نقط (هـ)  
 فكتبا (ش) فأنجرفت معه نقطة النون لطاء فكتبا (ظ) فصارت أسنط  
 (أشظ) بالتصحيح ] . فوضعتها في (الرقم ١١٩) مصححة كما بدالي ،  
 ولم ينتبه إليها المحقق .

★ ★ ★

( ١٢٠ ) لَحِيَّة كَثِيَّة

Barbe hirsute

ف

Hirsute beard

ز

في الأصل . — إذا كثف أصلها .  
 قلت : والأَحْنَط : العظيم اللحية الكشها .

★ ★ ★

( ١٢١ ) سِنَّةُ الْإِنْسَانِ : الْوَجْه ، الْحَيْضَا

Face ; visage

ف ، ز

في الأصل . — سنَّة الإنسان وجهه وهي قسمته .  
 في (ق) . — السنَّة الوجه أو حرَّه أو دائرته أو الصورة أو الجهة  
 والجينان . الخ من المعاني الكثيرة .

أما الوجه في (ق) : فمعروف . ومستقبل كل شيء أوجه ووجوه وأجوه .  
وأما الجهة ففي (ق) : موضع السجود من الوجهه أو مستوى ما بين  
الحاجين إلى الناصية .

وأما الحية في (ق) أيضاً : فهو كالحُمَيَّا جماعة الوجهه أو حُرّه .  
في متن اللغة . - السنّة (من الشيء) : صورته ووجهه أو حُرّه أو  
دائرته . ومن الخد : صفحته . والسنة : الجهة والحينان . والسنة : أمر الله  
وحكمه . والطريقة والسيرة والطبيعة . والسنة : الخط الأسود على متن الحمار ؛  
والطريق سنّه أوائل الناس فصار مسلكاً لمن بعدهم ج سنن .  
في (ل) . - الوجه ، الناحية الأمامية السفلية من الرأس . هيكله في  
الإنسان يشتمل على ١٤ عظاماً متلاحمات فيما بينهما - إلا الفك السفلي -  
ومثبتات تتألف في الجمجمة .  
ما أضفته (في المضافة) :

## ١ - بُرْعَمُ جبهِي

Bourgeon frontal ف  
Frontal process or protuberance ز

## ٢ - برعم الفك السفلي

Bourgeon maxillaire inférieur ف  
Mandibular process ز

## ٣ - برعم الفك العلوي

Bourgeon maxillaire supérieur ف  
Maxillary process ز

## ٤ - برعم الأنف الظاهر

Bourgeon nasal externe ف  
Lateral nasal process ز

٢ (٦)

## ٥ - برعم الأنف الباطن

Bourgeon nasal interne ف  
Median nasal process ز

وعلى وجه عام ، أضفت :

أ ( وجه راحي

Face palmaire ف  
Palmar , volar surface ز

ب ( وجه طاحن ( الأسنان )

Face triturante des dents ف  
Bite plane , occlusal plane ( of teeth ) ز

ج ( وُجِيَه

Facette ف  
Facet ; facette ز

د ( وَجْهِي

Facial ف ، ز  
ه ( زاوية وجيّه

Angle faciale ف  
Facial angle ز

★ ★ ★

١٢٢ ( المسنون

.....

ف ، ز

في الأصل . - من الوجه : القليل اللحم .

في ( ق ) - رجل مسنون الوجه ، مملّسه حسنه سهلّه ، أو في وجهه

وأنفه طول .

★ ★ ★

( ١٢٣ ) المكثوم

..... ف ، ز  
 في الأصل . - المستدير ( من الوجه ) .  
 في ( ق ) . - المكثوم كزئبور الكثير لحم الخلد والوجه . والكثمة :  
 اجتماع لحم الوجه بلا جُهومة .

★ ★ ★

( ١٢٤ ) الرَّيَّان

..... ف ، ز  
 في الأصل . - من الوجه ، الكثير الماء الحسن البشرة .

★ ★ ★

( ١٢٥ ) الأخيل

Lentigineux ف  
 Lentigineous ; freckly ز  
 في الأصل . - الذي فيه خيلان ( المفرد خال ) .  
 في ( ق ) . - الخال شامة في البدن ج خيلان وهو خيل و تخيل  
 و تخيول وهي خيلاء .  
 في معجم متن اللغة . - الخال يذكر والأخيل هو الكثير الخيلان .  
 في لاروس ذي الجلد . - من به خيلان .  
 قلت : الخال آفة في الجلد بلون أسود أو وردي ، بقعة بسيطة  
 أو بارزة مشعرة ، يرادفها :  
 شامة

Grain de beauté ف

Boty spot , mole ز

ما أضفته :

١ - الخال ( شامة ، وُحمة )	
Lentigo ; naevus ( marque de naissance )	ف
Lentigo ; freckle	ز
٢ - خال أنبوبي ، شامة أنبوبية	
Môle tubaire	ف
Tubal mole	ز
٣ - خال ، وُحمة مشمّرة	
Naevus pileux	ف
Pilose nevus ; hairy mole	ز
٤ - خال وخيم ، شامة مخربّة	
Môle destructive	ف
Malignant mole	ز
٥ - شامة زُنّارية الشكل	
Nævus zoniforme	ف
Linear nevus ; nævus nervosus	ز
٦ - شامة صباغية	
Nævus pigmentaire	ف
Pigmented mole	ز
٧ - شامة ضخامية	
Nævus hypertrophique	ف
Nævus hypertrophicus	ز
٨ - شامة عدمية اللون	
Nævus achromique	ف
Non pigmented nevus	ز

Nævus molluscum	ف
Nevus mollusciformis	ز

★ ★ ★

( ١٢٦ ) الاُتْشِيَان (= الأذنان)

Oreille ( f. ) ; organe de l'ouïe	ف
Ear ; organ of hearing	ز

في الأصل . - الاُتْشِيَان : الأذنان .

قلت : قد غلب إطلاق الأُتْشِيَان على الخَصِيَتَيْن كما في (ق) : الاُتْشِيَان الخَصِيَتَان ، والأذنان ( واحدها أُذُن بالضم ، معروفة ، مؤنثة ) .  
في (ل) . - الأذُن ، عضو السمع . وعلى التخصيص الجزء الخارجي من العضو على طرفي الرأس . والأذُن في الإنسان والثدييات تتألف من ثلاثة أقسام :

الأول) أذن خارجية مع صَوَان<sup>(١)</sup> ويجرى السمع<sup>(٢)</sup> التسدود بالطلبة<sup>(٣)</sup> .  
الثاني) أذن وسطى وهي جوف<sup>(٤)</sup> ( أو صندوق الطلبة )<sup>(٥)</sup> يتصل بالبلعوم بوساطة بوق أو نفير<sup>(٦)</sup> أستاكيوس وفي هذا الجوف سلسلة من ثلاث عَظْمِيَات ( هن : مِطْرَقَةٌ<sup>(٧)</sup> ، سَنَدَان<sup>(٨)</sup> ، رِكَاب<sup>(٩)</sup> ) تنقل اهتزازات الطلبة إلى النافذة البيضوية<sup>(١٠)</sup> التي هي بدورها تنقلها إلى الأذن الداخلية .  
الثالث) أذن داخلية ( أو التَّيِّه ) وتحتوي على عضو التعميد<sup>(١١)</sup> ( المؤلف من : قُرْبِيَّة<sup>(١٢)</sup> ، كيس صغير<sup>(١٣)</sup> ، قنوات نصف دائرية<sup>(١٤)</sup> ) وعلى الجهاز السمعي<sup>(١٥)</sup> المؤلف من القوقعة (= الحَمَارَة ) المحتوية على خلايا قورتي السمعية الهدباء اه . ما يوافق الأرقام بالفرنسية والانكليزية :

- ١ ) Pavillon ( pinna ; auricle )
- ٢ ) Conduit auditif ( auditory canal )
- ٣ ) Tympan ( tympanum )
- ٤ ) Cavité ( cavity )

- ٥ ) Caisse du tympan
- ٦ ) Trompe , trompette ( tube , trumpet )
- ٧ ) Marteau ( hanner )
- ٨ ) Enclume ( anvil )
- ٩ ) Étrier ( stirrup )
- ١٠ ) Fenêtre ovale ( oval window )
- ١١ ) Organe d'équilibration
- ١٢ ) Utricule ( utricule )
- ١٣ ) Saccule ( vestibular saccule )
- ١٤ ) Canaux demi - circulaires ( semi circular duct )
- ١٥ ) Appareil auditif ( auditory , acoustic apparatus )

ملاحظة . — بعد ما أسرد ما ورد في أصل ( المقالة ) من الكلمات المتعلقة بالأذن ، سأضع ما يقابل المصطلحات العربية ( التي وضعها لجنة المصطلحات الطبية ) بالفرنسية مضيفاً إليها ما يوافقها بالانكليزية .

ملاحظة . — بعد ما أسرد ما ورد في أصل ( المقالة ) من الكلمات المتعلقة بالأذن ، سأضع ما يقابل المصطلحات العربية ( التي وضعها لجنة المصطلحات الطبية ) بالفرنسية مضيفاً إليها ما يوافقها بالانكليزية .

★ ★ ★

### ١٢٧ ( الفرع

Bord supérieur de l'oreille

ف

ز

.....

في الأصل . — من الأذن أعلاها حيث تنتهي غصون ( بالصاد ) .

قلت : غصون بالصاد المهملة خطأ والصواب ( غصون ) بالصاد المعجمة .

المفرد ( غصنٌ ويحرك : كل تشنٌ وتكسر في ثوب أو درع أو جلد أو أذن أو غيرها وغصون الأذن منابتها كما في ( ق ) .

في ( ق ) ومتن اللغة . — الفرع من كل شيء : أعلاه . ومن الأذن أعلاها .

★ ★ ★

( ١٢٨ ) الغضروف

Cartilage auriculaire

ف

Auricular cartilage

ز

في الأصل . — ما ( حلب ) من أعلى الأذن .

قلت : حلب بالحاء خطأ والصحيح ( ما صلب بالصاد ) .

في ( ق ) . — كل عظم رخص يؤكل وهو مارن الأنف ، ورؤوس الأضلاع

ورهاية الصدر ، وداخل قوف الأذن .

قلت : قوف الأذن ، مستدار سميتها .

في متن اللغة . — كل عظم لين رخص في أي موضع كان ( مارن الأنف ،

رؤوس الأضلاع وما أشبه ) .

في ( ل ) . — الغضروف نسيجٌ مقاوم ومطاط ، يؤلف هيكل المثغفة قبيل

ظهور العظم ولا يبقى منه في الكهل سوى في صوان الأذن ومارن الأنف

وفي رؤوس العظام .

ملاحظتي . — بمد هذا الشرح العام ؛ الأصح أن يقال ( غضروف الأذن )

تخصيصاً ( وكذا غضروف الأنف ، غضروف العظم الخ ) .

★ ★ ★

( ١٢٩ ) المحارة ( = الصدفة )

Limaçon ( m. )

ف

Snail ; cochlea

ز

في الأصل . — المحارة ، الصدفة ( محرّكة ) .

في ( ق ) . — المحارة جوف الأذن . والصدفة لحمة تنبت في الشحمة عند

الجمجمة كالغضاريف .

في (ل) . - الحازنون (= الحارة) جزء الأذن الداخلية كقوقمة البتراق  
حيث يميّز (حازنون عظمي وهو وقبة محفورة في العظم ، وحازنون غشائي  
في داخل هذا الأول فيه التقبّلات السمعية أي عضو قورتي) .  
ملاحظتي . - ( الحارة ، والقوقمة ، والحازنون ، كل هذا مما خصصته  
لجنة المصطلحات الطبية لما يقابل الكلمة الفرنسية Limacon المذكورة ( في  
الرقم ١٢٩ هذا ) .

★ ★ ★

( ١٣٠ ) الوتيد

Tragus

ف ، ز

في الأصل . - الشاخص في مقدّم الأذن وبين الوجه .  
في (ق) . - الوتيد بالفتح والتحريك وككتف : الهنئية الناشزة  
في مقدّم الأذن .  
في متن اللغة . - الوتد والوتدة : الهنئية الناشزة في مقدم الأذن مثل  
الثؤلول تلي أعلى العارض من اللحية .  
في (ل) . - نُوتَيْتِيءٌ مثلث الشكل في الثقبه الخارجية لجري السمع .

★ ★ ★

( ١٣١ ) الصبّاخ

Méat ( m. )

ف

Meatus

ز

في الأصل . - خرق الأذن الذي فيه السّم وهو ثقبها .  
في (ق) . - الصبّاخ كالأصمّوخ خرق الأذن .  
قلت : انخرت بإلتاء بالفتح والضم ، أخص وأصلح . ( فالخرت هو الثقب في  
الأذن ) . وللخرق معان شتى وإن جاز استعماله على المصدر إسمًا من خرقه

مَرْقَه والثوبَ شَقَّه. [ وكذا الخُرْبَة بالباء الموحدة ، سمة خرق الأذن ]  
[ انظر الرقم ١٣٣ ] .

★ ★ ★

( ١٣٢ ) الشَّحْمَة

Bout de l'oreille ; lobe de l'oreille ; ف  
lobule de l'oreille

Ear - lap ; lobule of the ear ; ز  
lobe of the ear

في الأصل . — ما تدلَّى من أسفل الأذن .

في ( ق ) . — بعد معان شتى : ومن الأذن مُعلِّق القرط .

قلت : لا أشد كذلك . فهو منتهى شحمة الأذن من أسفلها وقد خصصتها  
لجنة المصطلحات الطبية لما ذكرت من الفرنسية . كما خصصت حِجَّة الأذن  
لما يقابل ( Lobule de - ) .

في ( ل ) . — من الأذن الجزء الرخو المستدير الذي يعلِّق فيه القرط .

★ ★ ★

( ١٣٣ ) الخُرْبَة

ف ، ز

في الأصل . — الخُرْبَة ( بالحاء المهملة والزاي ) الثقب الذي يعلِّق فيه القرط .  
ملاحظتي . — ليس بين معاني كلمة ( خُرْب ) ما يمكن استعماله شرحاً  
لثقب الأذن الذي يعلِّق فيه القرط فالخُرْبَة كما في الأصل خطأ عن النسخ  
والصحيح ( الخُرْبَة بالحاء المعجمة والراء ) وهي كل ثقب مستدير ، وسمة  
خرت الأذن ، ومن الإبرة ثقبها كخربها بفتح فسكون ، وخرَّابتها بضم  
فتشديد الراء . وجاء في فقه اللغة للثعالبي في كلامه على الأذن أن الصامخ من  
فعل الخالق ، والخُرْبَة من فعل الخلق [ انظر الرقم ١٣١ ] .

★ ★ ★

الْحِتَارُ ( ١٣٤ )

Helix ( m . )

ف ، ز

في الأصل . - الحِتَارُ حرف أعلى الأذن .

في (ق) . - الحِتَارُ من كل شيء كذفافه وحرفه وما استدار به . والحِشْرَةُ  
مجتمع الشدقين .

قلت : على هذا فالأصلح أن يقال ( حِتَارُ الأذن ) تخصيصاً .

في (ل) - هو الاثناء الذي يؤلف إطار أصوان الأذن .

أهم ما أضفته عن الأذن :

١ - أذن خارجية

Oreille externe

ف

External ear

ز

٢ - أذن داخلية ( = تيه )

Oreille interne ; labyrinthe

ف

Internal ear ; labyrinth

ز

أقسامها :

١ - أنبوب قوقعي

Tube cochléaire

ف

Spiral canal of modiolus

ز

٢ - اخدود وعائي

Strie vasculaire

ف

Stria vascularis

ز

٣ - تيه عظمي

Labyrinthe osseuse

ف

Osseous labyrinth

ز

	٤ - تيه غشائي	
Labyrinthe membraneuse		ف
Membranous labyrinth		ز
	٥ - حصيات الأذن ، غبارات أذنية	
Otolithes ; otoconies		ف
Otoliths ; otoconia ; ear dust ; otoliths		ز
	٦ - خلايا ديترس الدعامية	
Cellules de soutien de Deiters		ف
Deiters' supporting cells		ز
	٧ - خلايا سمعية	
Cellules auditives		ف
Auditory cells		ز
	٨ - خلايا كلودوس	
Cellules de Claudius		ف
Claudius' cells		ز
	٩ - خلايا هنزن	
Cellules de Hensen		ف
Hensen's cells		ز
	١٠ - دهليز عظمي	
Vestibule osseux		ف
Osseous vestibule		ز
	١١ - دهليز غشائي	
Vestibule membraneux		ف
Membranous vestibule		ز
	١٢ - صفحة حلزونية	
Lame spirale		ف
Lamina spiralis		ز

١٣ - صفحة قاعدية ، غشاء قاعدي

Lame basillaire	ف
Basillar membrane	ز
١٤ - عضو قورتي	
Organe de Corti	ف
Spiral organ of corti	ز
١٥ - عقدة قورتي	
Ganglion de Corti	ف
Corti's ganglion	ز
١٦ - عمود قورتي	
Piliers de Corti	ف
Corti's pillars or rods ; pillar cells	ز
١٧ - غشاء ريسنر	
Membrane de Reissner	ف
Reissner's vestibular membrane	ز
١٨ - غشاء ساتر	
Membrane tectoria	ف
Tectorial membrane	ز
١٩ - قرينة	
Utricule	ف ، ز
٢٠ - قناة قوقعية	
Canal cochléaire	ف
Cochlear duct	ز
٢١ - قناة اللفنا الداخلية	
Canal endolympatique	ف
Endolympatic duct	ز

Crête spirale	ف
Prominentia spiralis	ز
٢٣ - قنوات نصف دائرية عظمية	
Canaux demi - circulaires osseux	ف
Semi - circular canals	ز
٢٤ - قنوات نصف دائرية غشائية	
Canaux demi - circulaires membraneux	ف
Semicircular ducts	ز
٢٥ - قوقعة عظمية ، محار عظمي	
Limaçon osseux	ف
Cochlea	ز
٢٦ - كيس صغير	
Sacculle	ف ، ز
٢٧ - مجرى السمع الباطن	
Conduit auditif interne	ف
Internal acoustic ( auditory ) meatus or canal	ز
٢٨ - مرقاة دِهليزية	
Rampe vestibulaire	ف
Scala vestibuli	ز
٢٩ - مرقاة طبليية ، سلم طبليية	
Rampe tympanique	ف
Scala tympani	ز
٣٠ - نفق قورتي	
Tunnel de Corti	ف
Corti's tunnel	ز

٣ - أذن وسطي أو متوسطة

Oreille moyenne	ف
Middle ear	ز
	يرادفها: (أ) طبلة الأذن
Tympan	ف
Tympanum	ز
	(ب) جوف الطبلة
Cavité du tympan	ف
Tympanic cavity	ز
	(ج) صندوقة الطبلة
Caisse du tympan	ف
Ear - drum	ز
	وعلى وجه عام أضفت :
	(١) اذني = متعلق بالأذن
Otique	ف
Otic ; aural	ز
	(٢) أذينة
Oreillete	ف
Oricle of the heart	ز
	(٣) التهاب الأذن
Otite	ف
Otitis	ز
	(٤) صلابة الأذن
Dur d'oreille	ف
Dull of hearing ; hard of hearing	ز

## (٥) طبيب الأذن ، آذاني

Otologiste	ف
Otologist	ز

## (٦) مبحث الأذن ، طب الأذن

Otologie ; otiatric	ف ، ز
---------------------	-------

## (٧) منظار الأذن

Otoscope ; speculum d'oreille	ف
Otoscope ; ear - speculum	ز

## (٨) ناتيء المطرقة

Apophyse du marteau	ف
Process of the malleus	ز

## (٩) وتيرة ، وترة الأذن

Anthélix	ف
Anthelix ; antihelix	ز

## (١٠) وقْر = ثقل السَّمْع

Dureté de l'oreille	ف
Hardness of hearing ; dullness of hearing ; paritial deafness	ز

★ ★ ★

## (١٣٥) الأذن الخدّوَاء

Oreille pendante	ف
------------------	---

.....

في الأصل . — ( الخوذاء ) بانحاء المعجمة بعدها واو ثم ذال : المسترخية .

ملاحظتي . - الخوذاء ، خطأ عن النسخ . والصحيح ( خذواء ) بالذال  
 بعدها واو ، كما وضعتها مصححةً في ( الرقم ١٣٥ ) . من ( خذا يخذو خذواً  
 استرخى . وأذن خذواء وخذاوية بيئة الخذاء . خذيت أذنه كرضي خذاً ،  
 استرخت من أصلها وانكسرت مقبلةً على الوجه يكون خلفةً أو حدثاً ) .  
 وليس في كلمة ( خوذ ) من المعاني ما يوضح إطلاقه نعتاً للأذن المسترخية .  
 ومثلها ( الأذن انطلاء ، وهي المسترخية ) .  
 والأخذى هو بالفرنسية ( Oreillard ) وبالانكليزية ( Lopeared ) .

★ ★ ★

### ١٣٦ ( الأذن الشرفاء )

Oreille d'âne

ف

.....

ز

في الأصل . - الضخمة .

في ( ق ) . - الطويلة .

في متن اللغة . - الشرفاء ، الناقة الضخمة الأذنين ؛ الأذن الطويلة عليها شعر .

★ ★ ★

### ١٣٧ ( الأذن الصمماء )

.....

ف ، ز

في الأصل . - الصغيرة اللطيفة .

في ( ق ) . - الصغيرة اللطيفة المنضمة إلى الرأس والسالفة .

★ ★ ★

## (١٣٨) الأذن السكتاء

ف ، ز  
 في الأصل . — أصغر من الصمماء .  
 في (ق) . — السكتاء من الدروع ، الضيقة . ومن الطرق ، المنسد .  
 والسكتاء حركة صغر الأذن ولزوقها بالرأس وقلة إشرافها ، أو صغر  
 قوب الأذن وضيق الصماخ وهي سكتاء .  
 قلت : وفي المثل ( كل شرفاء ولود ، وكل سكتاء بيوض ) . معنى  
 هذا أن ذوات الآذان الظاهرة « من الإناث » ولود ؛ أما ذوات الآذان  
 الخفية فهن بيوض « دجاج وسواها » .  
 ما أضفته ( عن الأذن ) زيادة :  
 الأخرم

Qui a les oreilles percées ف  
 . . . . . ز

الأصم

Qui a les oreilles coupées ف  
 . . . . . ز

الأقف

Qui a les oreilles épaisses ف  
 . . . . . ز

أذن خرماء ( الخرماء )

Oreille percée ف  
 . . . . . ز

أذن قنفاء ( القنفاء )

Oreille épaisse ف  
 . . . . . ز

الدركتور صلاح الدين الكواكبي ( يتبع )

(٧) م



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

- ٥ -

الهادي ( ١٣٩ )

في الأصل . - عنق الإنسان [ انظر الرقم ٢٠ ] .

★ ★ ★

( ١٤٠ ) عنق الإنسان

في الأصل . - عنق الإنسان ، مذكر ومؤنث [ انظر الرقم ٢٠ ] .

★ ★ ★

( ١٤١ ) القَصْرَة

Base du cou

ف

Base of neck

ز

في الأصل . - أصل المنق المركب الكاهل .

في ( ق ) . - بمد معانٍ عديدة ؛ وزمكيّ الطائر وأصل المنق ح أقصار .

والقَصْرَة محرّكة ، أصول النخل وأعناق الناس ، ويُنس في المنق .

[ رؤوس عظام القصرة هي الوقائص ] .

قلت : القَصْرَة أ ) لأصل المنق أليست هي ( الفقرة السابعة من

المنق في الإنسان ؟ ) .

- ٥٨١ -

(ب) لمعنى زِمَكِيَّ الطائر هي بالفتين :  
 Croupion ( m. ) ; uropyge ; uropygium ف  
 Uropygium ; bird's rump ز

★ ★ ★

( ١٤٢ ) الصِّلِفَان

..... ف ، ز  
 في الأصل . — ناحيتنا العنق .  
 في ( ق ) . — الصليف كأمير عُرض العنق وهما صليفان أو هما رأس  
 الفقرة التي تلي الرأس من شقيها .

★ ★ ★

( ١٤٣ ) اللِّيت

..... ف ، ز  
 في الأصل . — ما خلف مذئذب القرط .  
 في ( ق ) . — الليت بالكسر صفحة العنق .

★ ★ ★

( ١٤٤ ) السالفَتان

Encolure ف  
 ..... ز  
 في الأصل . — صفحتنا مقدم العنق يمينا وشمالاً .  
 في ( ق ) . — السالفة ناحية مقدم العنق من القرط إلى قلب الترقوة .  
 ومن الفرس هاديته أي ما تقدم من عنقه .  
 قلت : هي في الفرس ( Encolure بالفرنسية ) و ( Neck and shoulder  
 of a horse بالانكليزية ) . وتطلق بالفرنسية مجازاً على عنق الإنسان أيضاً (\*) .  
 فهل لنا أن نضع الكلمة الفرنسية مقابلاً للربية ؟

★ ★ ★

(\*) Homme d'une robuste encolure ( : cou )

( ١٤٥ ) الدائيات

Vertèbres cervicales

ف

Cervical vertebra

ز

في الأصل . - فقار العنق . واحدها داية .

في ( ق ) . - دأْيُ ، ودْيُ ، ودِيّ : فقر الكاهل والظهر أو غراضيف الصدر أو ضلوعه في ملتقاه وملتقى الجنب ، والدائيات أضلاع الكتف ثلاثة من كل جانب أو هي خرزات العنق ، أو خرزات الفقار .

قلت : إذا أُريد بالداية تخصيصاً للفقرة الثانية في العنق ، فيقابلها بالفرنسية والانكليزية Axis وهو الفائق [ انظر الرقم ٢٠ ] .

★ ★ ★

( ١٤٦ ) الملباوان

ف ، ز

في الأصل . - عصبتان صفراوان تأخذان من أصل الفقار إلى الكاهل بينها أخدود .

في ( ق ) . - العتب محرّكة ، داء يأخذ في الملباين ، وعلباء البعير : عصب عنقه .

★ ★ ★

( ١٤٧ ) الأخداع

ف ، ز

في الأصل . - عرق من عرض العنق . ج أخداع .

في ( ق ) . - عرق في الخججين وهو شعبة من الوريد . ج أخداع .

قلت : جاء في كتاب المُنْتَهَى لأبي الطيب عبد الواحد بن علي اللغوي

الحلي [ تحقيق عز الدين التنوخي - مجلة المجمع العلمي العربي سنة ١٩٦٠

المجلد ٣٥ ص ٤٤٨ [ ما أذكره فيما يلي للفائدة :

Veine nasale	الناظران	:	المرقان اللذان يكتفان الأنف هما :
Jugulaire	الوَرِيدان والوَدَجان	:	فاذا صارا إلى الحلق فهما :
Occipitale	الأخْدَعان	:	= استظمرا القفا =
Linguale	الصُّرْدان	:	= استظمنا اللسان =
Humérale	الألفَتان	:	= انحدرتا في العضدين =
Céphalique	الأَكْجَلان (؟)	:	= في الذراعين = =
Dorsal	الأبْهَران (*)	:	= في المتنين = =
Fémorale	السَّيَّان	:	= إلى الفخذين = =
Saphène	الصابان	:	= إلى الساقين = =

★ ★ ★

الوَدَجان ( ١٤٨ )

Veine jugulaire ف  
Jugular vein ز  
في الأصل . — الوادجان المرقان اللذان يقطعها الذابح [ قلت : الصحيح  
الوادجان ] كما وضعها مصححة في ( الرقم ١٤٨ ) .  
في ( ق ) . — الوَدَج محرّكة عرق في العنق كالوَدَج بالكسر ،  
والوَدَجان الأَخْوان .

قلت : وضعت الكلمة الفرنسية لما يقابل وِداج ( المفرد ) وصفاً للوريد  
( = وريد وِداجي ) .

★ ★ ★

الجبل = العلق ( ١٤٩ )

.....

ف ، ز

(\*) الأبهَر : الظهر وعرق فيه كما في ( ق ) .

في الأصل ٠ — (جبل العاتق) : المصبة الممتدة من العنق إلى المنكب .  
 في (ق) ٠ — الجبل ، العاتق والطريق التي بين العنق ، وعصبة بين  
 العنق والمنكب ، وعرق في الذراع وفي الظهر .

ملاحظتي ٠ — العاتق هو المنكب . والجبل : العاتق ... الخ ما ذكر  
 في (ق) من المعاني . فقوله في الأصل (جبل العاتق) خطأ عن النسخ  
 والصحيح (الجبل : العاتق : أو هو العصبة الممتدة ... الخ الشرح) كما  
 جعلتها مصححة (في الرقم ١٤٩) . ثم إن كثرة المعاني مما يجبر من يحاول  
 التخصيص لما يقابل كلمة أفريقية بينها .

★ ★ ★

(١٥٠) العنق

(انظر الرقم ٢٠)

★ ★ ★

(١٥١) الأجد

Doué d'un long cou

ف

.....

ز

في الأصل ٠ — الطويل العنق .

قلت : الأجد (Long cou) ومثله العنط (بالنون) حركة وهو طول  
 العنق وحسنه ومنه الأعنط . وكذا العنيط (بالياء) حركة وهو أعنيط  
 وهي عطاء . ويرادف الأجد : الأعنق وهو الطويل العنق .

★ ★ ★

(١٥٢) الأوقص

Qui a le cou très court

ف

.....

ز

في الأصل ٠ — القصير العنق .

في (ق) ٠ - الوَقْصُ قِصْرُ المَنْقِ . وقص كفرح فهو أوقص وأوقصه الله صيَّره أوقص .

قلت : الوقص محرّكةٌ يوافق ( Cou très court ) .

★ ★ ★

### ( ١٥٣ ) الْمَنْكِبُ (= الكَيْف)

Épaule ( m. )

ف

Shoulder

ز

في الأصل ٠ - المنكب رأس الكتف والمضد والماتق موضع الرداء .

في (ق) ٠ - المنكب مجتمَعُ رأس الكتف والمضدِ [ (الماتق)

للمنكب ، و (المضد) ما بين المرفق إلى الكتف ] .

ملاحظتي ٠ - قوله في الأصل (والماتق موضع الرداء) يوم أنه يشرح

(الماتق) عضواً مستقلاً مع أنه هو (المنكب) . فلا يتبين المعنى من العبارة

كلها إلا إذا جمّلت : (المنكبُ رأسُ الكتفِ والمضدِ وهو الماتق موضع

الرداء) بإضافة (وهو) فتستقيم العبارة ويصح الشرح . ويجوز أن يقال :

[ المنكبُ رأسُ الكتفِ والمضدِ ، والماتقُ موضعُ الرداءِ ، (بوضع فارزة

بين المضد والماتق ووضع ضمة على الماتق) فيكون (الماتقُ) تفسيراً آخر

للمنكب و (موضع الرداء) بدلاً ] وهو صحيح لكنه تخريج متكلف ،

هذا ويأتي بمد ذلك (المضد وشرحه) كما يلي في (الرقم ١٥٤) .

ولم ينتبه إليها المحقق .

في (ل) ٠ - هو مفصل النِّقَا (= عظم المضد) بزُّنَّارِ الكتفِ .

وعلى التوسع ، جميع القسم العلوي من الطرف العلوي أو الأمامي .

★ ★ ★

المضد (١٥٤)

Bras ( m. )	ف
Arm	ز
	في الأصل . - المضد ما بين الكتف إلى الذراع .
	في ( ق ) . - المضد ما بين المرفق إلى الكتف .
	في ( ل ) . - القسم الأول من العضو العلوي للإنسان ، بين الكتف والمرفق ، وعلى التوسع ، العضو العلوي بكامله .
	ما أضفته :

١ - أعضاء ( ألم الضفيرة المضدية المصيبي )

Brachialgie ; névralgie du plexus brachial ف

Brachialgia ز

٢ - عضدي

Brachial ف

Brachial ; arm - brachial ; armbrachialis ز

★ ★ ★

المضلة (١٥٥)

Muscle ( m. )	ف ، ز
	في الأصل . - لحمة المضد .
	في ( ق ) . - كل عصبة معها لحم غليظ .
	في ( ل ) . - عضو مؤلف من ألياف قابلة للاستدارة والتقبض ، تحفبق في الحيوانات الحركة . في الإنسان يميّز : عضلة مخططة سريعة التقبض (١) ، وعضلة ملساء بطيئة التقبض (٢) .

١ ) Muscle strié [ striped ; striate ( d ) ; streaky ]

٢ ) Muscle lisse [ smooth ]

أم ما أضفته (\*) :

١ — عضلة باسطة	
Muscle extenseur	ف
Extensor muscle	ز
٢ — عضلة خافضة	
Muscle abaisseur	ف
Depressor muscle	ز
٣ — عضلة ذات رأسين	
Muscle biceps	ف ، ز
٤ — عضلة رافعة	
Muscle élévateur	ف
Elevator muscle	ز
٥ — عضلة شوكية	
Muscle épineux	ف
Muscle spinalis	ز
٦ — عضلة قابضة	
Muscle fléchisseur	ف
Flexor muscle	ز
٧ — عضلة مبعدة	
Muscle abducteur	ف
Abductor muscle	ز
٨ — عضلة مدورة	
Muscle rond	ف
Muscle teres	ز

(\*) للاستزادة يُرجع إلى معجم ( المصطلحات الطبية الكثير اللغات ، كلمة Muscle ) .

## ٩ - عضلة مربعة

Muscle carré	ف
Muscle quadratus	ز

## ١٠ - عضلة مقربة

Muscle adducteur	ف
Adductor muscle	ز

## ١١ - عضلة مقيفة (= منمطة) الشمر

Muscle horripilateur. érecteur; piloassecteur	ف
Erector muscle; rouser muscle; arrector pilorum	ز

## ١٢ - عضلة مضادة

Muscle antagoniste	ف
Antagonistic muscle	ز

وعلى وجه عام :

## أ - عضال

Myalgie	ف
Myalgia	ز

يرادفها : وجع عضلي ، ألم عضلي

Myodynne	ف
Myodynia	ز

## ب - عضلي

Musculaire	ف
Muscular	ز

## ج - فقد المقاومة العضلية

Myatonie	ف
Myatonia	ز

م (٨)

د - واهن العضلات

Myasthénique	ف
Myasthenic	ز
هـ - وهن عضلي	
Myasthénie	ف
Myasthenia	ز
و - بدین ( = لحمي ، لحم )	
Musculeux ; charnu ; robust	ف
Brawny	ز

★ ★ ★

( ١٥٦ ) الضئمان

.....

ف ، ز

في الأصل . - مما يلي الجنين .

في (ق) . - الضئع المضد كلها أو وسطها بلحمها ، أو الإبط ،  
أو ما بين الإبط إلى نصف المضد من أعلاه . ج أضعاف .  
قلت : أليس هو ، المضلة ذات الرأسين المضدية ؟

Muscle biceps brachial [ m. biceps brachii ]

★ ★ ★

( ١٥٧ ) القبيح

Tête de l'humérus	ف
Head of the humerus	ز

في الأصل . - رأس المضد الذي يلتقي مع رأس الذراع .

في (ق) . - طرف عظم المضد مما يلي المرفق أو ملتقى الساق والفخذ  
كالقبح كسحاب .

★ ★ ★

## ( ١٥٨ ) الإبرة

ف ، ز  
 في الأصل . - رأس الذراع الذي يلي المضد .  
 في ( ق ) . - ... وعظم وترة المرقوب وظرف الذراع من اليد  
 أو عظم مستو من طرف الزند من الذراع إلى طرف الإصبع ، وما انحده  
 من عرقوب الفرس . . . الخ .

★ ★ ★

## ( ١٥٩ ) الساعد = الذراع

Avant - bras ( m. ) ب

Fore - arm ز

في الأصل . - الساعد ، الذراع ، واحد .  
 في ( ق ) . - ساعداك ، ذراعاك ، ومن الطائر جناحاه .  
 في ( ل ) . - قسم من العضو العلوي بين المرفق والممصم (= رُسْع اليد) .

★ ★ ★

## ( ١٦٠ ) الزنثان

Cubitus ( m. ) ف

Ulna ز

في الأصل . - المظان اللذان اجتماعا فصارا ذراعاً .  
 في ( ق ) . - الزنثان موصل طرف الذراع في الكف ، وهما زنثان ؛  
 والعود الذي تُقَدَح به النار .  
 في ( ل ) . - أضخم عظم من عظمي الزند ، في رأسه العلوي بروز  
 يسمى التاني المرفقي<sup>(١)</sup> ( هو القسم البارز من المرفق ) .

١) Olécrâne [ olecranon ]

قلت : العظم الآخر الذي إذا اجتمع مع الأضخم ليصيرا ذراعاً ،  
هذا العظم هو ( الكُمْبُرَة Radius ) .  
ما أضفت :

١ - زند أَرُوح

Cubitus - varus

ف ، ز

٢ - زند أَفْحَج

Cubitus - valgus

ف ، ز

٣ - زَنْدِي

Cubital ; ulnaire

ف

Cubital ; ulnar

ز

٤ - كُمْبُرِي

Radial

ف ، ز

★ ★ ★

### ( ١٦١ ) الكُوع

Coude ( du bras )

ف

Elbow

ز

في الأصل . - رأس الذي يلي أصل الخنصر [ يعني رأس العظم الذي ... ] .  
في ( ق ) . - طرف الزند الذي يلي الإبهام كالكاع . أو هما طرفا  
الزندين في الذراع مما يلي الرسغ . أو الكوع طرف الزند الذي يلي الإبهام ؛  
والكاع طرف الزند الذي يلي الخنصر وهو الكرسوع ( قلت : انظر الرقم  
التالي ١٦٢ ) ؛ أو الكوع أخفها وأشدّها دَرْمَةً والدَّرْمُ أَلَاءٌ يظهر للعظم  
حجم ) ؛ والأكُوع العظيم الكاع ومن أقبل رسناه على متكيه وقد  
كُوع كفرح .

في المتن - الكوع والكاع : طرف الزند الذي يلي الإبهام : أو من أصل الإبهام إلى الزند (أو الكوع : الذي يلي الإبهام . والكاع : الذي يلي الخنصر وهو الكرسوع) أو الكوع أخفاها .. الخ ما جاء في (ق) . ملاحظتي . - شرح الأصل يناقض تعريف (ق) و (المتن) . لاحظ هذا التناقض كذلك في الرقم التالي (١٦٢ - الكرسوع) .

★ ★ ★

### (١٦٢) الكُرسُوع

.....

ف ، ز

في الأصل . - رأس الزند الذي يلي الإبهام (بل هو القلب «ا» ) . في (ق) . - طرف الزند الذي يلي الخنصر الثاني عند الرسغ ، أو هو طرف الوظيف مما يلي الرسغ من وظيف الشاة ونحوها من غير الآدميين . في المتن . - طرف الزند مما يلي الخنصر ، وهو الثاني عند الرسغ . ومن القدم : مفصلها من الساق ، أو عَظْمِها في طرف الوظيف مما يلي الرسغ من وظيف الشاة ونحوها من غير الإنسان .

ملاحظتي . - هي كما في الرقم (١٦١ - الكوع) . وانخطأ ناجم عن النسخ والنقل ولا ريب . فالتاسخ كتب شرح الأولى للثانية ذهولاً . ما أضفته :

(١) كراديس (= رؤوس العظام)

Têtes des os ف

Heads of bones ز

(٢) رأس مفصلي لعظم

Tête articulaires (d'un os) ف

Articular head ز

( ٣ ) رؤؤيس مفصيل

Tête ( petite ) d'une articulation ف  
Small articular eminence ; small head ز

( ٤ ) مفصيل ، موصيل

Articulation ; jointure ف  
Articulation ; joint ز

( ٥ ) ( فحخخ ) ، مفصل ارتفافي

Articulation polichinelle ; amphiarthrose ف  
Loose - joint ; flail - joint ز

( ٦ ) مفصل بكرري ، رزؤة زاوؤية

Articulation trochléenne ; ginglyme angulaire ف  
Hing - joint ; ginglymus ز

٧ - مفصل ثابت ، درؤؤ ( = إلتحام )

Synarthrose ; suture ف  
Synarthrosis ; suture ز

أنواعه :

أ - انسجامي :

Harmonique ف  
False , harmonic suture ز

ب - حرشقي

Écailleuse ف  
Squamous suture ز

ج - محزؤ

Dentée ف  
Dented , dental suture ز

## ٨) مفصل حَقِّي

Enarthrose	ف
Enarthrosis	ز

## ٩) مفصل حَيْدِي أو لُقْمِي

Articulation condylienne ; condylarthrose	ف
Condylöid joint ; condylarthrosis	ز

## ١٠) مفصل سَلِس

Diarthrose	ف
Diarthrosis	ز

## ١١) مفصل مَدَوَّرِي ، رِزَّة جَانِبِيَّة

Articulation trochoïde ; ginglyme latérale	ف
Trochoid , rotary , pivot - joint	ز

## ١٢) مفصل مَسْطَح

Arthrodie	ف
Arthrodical , gliding joint ; arthrodia	ز

## ١٣) مفصل مُشَاثِي ، غُضْرُوف الْإِتْصَال

Jointure épiphysaire ; cartilage de conjugaison	ف
Epiphyseal cartilage	ز

## ١٤) مفصل مُوْهِيم

Pseudarthrose	ف
Pseudarthrosis	ز

## ١٥) مفصل وَتْدِي أو مَسَارِي

Gomphose	ف
Gomphosis	ز

★ ★ ★

( ١٦٣ ) الأَسَلَة

- .....
- ف ، ز  
في الأصل . — مستدَقّ الذراع .  
في ( ق ) . — من اللسان طرفه ، ومن النصل والذراع مستدقه ،  
ومن النصل رأسها [ انظر الرقم ٩٤ أيضاً ] .  
ملاحظتي . — أرى التخصيص بإضافة الذراع (أسلة الذراع) تمييزاً من  
(أسلة اللسان) .

\* \* \*

( ١٦٤ ) المِصْمَمُ ( = رُسْعُ اليد )

- Poignet ; carpe ف  
Wrist ز  
في الأصل . — موضع السوار .  
في ( ق ) . — موضع السوار من اليد .  
في ( ل ) . — هو المفصل الذي يصل اليد بالساعد .  
قلت : والسَيْطُ كذلك هو المفصل بين الكف والساعد وهو الرسغ .  
أضفت :

آ — رُسْعِي

Carpien ف

Carpal ز

ب — رُسْعُ القَدَمِ

Tarse ف

Tarsus ز

ج ( رُسْعِي ) ( ما يتعلق برسغ القدم )

Tarsien ف

Tarsal ز

د ( هبوط الرسغ )

Tarsoptose ف

Tarsoptosis :

يرادفه : ١) ألم رسغ القدم في اليافعان

Tarsalgie des adolescents	ف
Tarsalgia	ز
٢) قدم مسحاة فحجباء مؤلمة	
Pied plat valgus douloureux	ف
Tarsalgia	ز

★ ★ ★

## (١٦٥) النواشر

ف ، ز  
 في الأصل . - عصب باطن الذراع والكف (\*) .  
 في ( ق ) . - عصب من داخل وخارج أو عروق وعصب باطن الذراع  
 أو العصب في ظاهرها . واحدها ناشرة .  
 ملاحظتي . - في الأصل ( النواشر عصب باطن الذراع ، ) وجعلت  
 كلمة ( والكف ) متصلةً مع ( المرفق ) ( والكف والمرفق .. الخ ما جاء  
 في الرقم ١٦٦ ) من العبارة المضطربة . فصححتها بنقل ( الكف ) إلى شرح  
 هذا ( الرقم ١٦٥ ) وحذفتها من الرقم التالي .

★ ★ ★

## (١٦٦) المرفق

Coude ( du bras ) ( m. )	ف
Elbow	ز
في الأصل . - مجتمع رأس المصعد والذراع ( « من باطن » ) .	
في ( ق ) . - المرفق كمنبر ومجلس ، موصل الذراع في المصعد .	

(\*) أضفت هذه الكلمة تلاً من الرقم (١٦٦ التالي) تصحيحاً لشرح الأصل هنا  
 وتقريباً للعبارة المضطربة في الرقم (١٦٦) كما ستري .

في ( ل ) . - مفصل في الجزء الوسط من العضو المألوي يصل العضد بالساعد .  
ملاحظتي . - في الأصل المطبوع ( والكف والمرفق مجتمع رأس العضد  
والذراع باطن ) . وهذا خطأ في النقل كانت منه هذه العبارة المضطربة .  
والصحيح هو أن تنقل ( والكف ) إلى نهاية شرح الأصل ( في الرقم ١٦٥ )  
كما قلت : فيقي ( المرفق ) وحده ( للرقم ١٦٦ ) على أن تحذف كلمة ( باطن )  
من العبارة الآتية في شرحه ، أو يقال ( من باطن ) فتستقيم العبارة [ المرفق  
مجتمع رأس العضد والذراع « من باطن » ] كما وضعتها مصححة . ولم ينتبه  
إليها المحقق .

★ ★ ★

### ( ١٦٧ ) الرِّسْع = رَسْع اليد ( المِعْصَم )

( انظر الرقم ١٦٤ - المعصم ) .

في الأصل . - طرف الذراع المحدد .

وفي ( ق ) . - الموضع المستند بين الحافر وموصل الوظيف من اليد  
والرِّجْل ؛ أو مفصل ما بين الساعد والكف والساقِ والقدمِ . ومثل  
ذلك من كل دابة .

★ ★ ★

### ( ١٦٨ ) الكَفْ

Paume ( f. )

ف

Palm ( of the hand )

ز

في الأصل . - لم يذكر لها تعريف .

في ( ق ) . - اليد أو إلى الكوع . ج أ ك ف و ك ف و ف .

في ( ل ) . - هو جوف اليد .

قلت : الكف في الحيوانات أو الخُفُّ أو الرِّجْل هو Paite بالفرنسية ،

و Paw بالانكليزية .

أولاً - اليد

Main ( f. )

ف

Hand

ز

في الأصل . - ليس لها ذكر .

في ( ق ) . - اليد : الكفّ أو من أطراف الأصابع إلى الكتف . أصلها

يَدْيٌ جَ أَيَدٍ وَيَدْيٍ جَج أَيَادٍ . وهما يَدَانِ وَيَدَايَانِ .  
ورجلٌ مَيِّدِيٌّ مَقْطُوعِ الْيَدِ ، وَالْيَدَاءُ كَدَاءٍ ، وَجَمْعُ الْيَدِ .

في متن اللغة . - اليد و"تشد" الدال ، الكفّ أو من أطراف الأصابع إلى

الكتف أو إلى المنكب « انى » أصلها يَدْيٌ . منهاها

يَدَانِ وَيَدَايَانِ . جَ الْأَيْدِي . جَج الْأَيْدُونَ . وَجَمْعُ الْيَدِ

أَيْضاً يَدْيٌ جَج الْيَادِي .

في ( ل ) . - اليد جزء من جسم الإنسان تمتد من المعصم (\*) [ = رسغ

اليد (١) إلى أطراف الأصابع (٢) ] .

قلت : وهو ما يشتمل : عظم رسغ اليد (٣) والسِّع

( أي مشط اليد (٤) ، والسلامى (٥) ، والسلامى الثانية (٦) ،

والسلامى الصغار (٧) ، [ = والسلامى الظفرية (٨) ] .

وإليك ما يقابل الأسماء باللغتين :

١ ) Poignet [ Wrist ]

٢ ) Extrémités des doigts [ extremity or tip of  
the fingers ]

٣ ) Os du carpe [ Phalanx ]

٤ ) Metacarpe [ metacarpus ]

٥ ) Phalange ( Phalanx )

٦ ) Phalangine [ second phalanx ]

٧ ) Phalangette ( = phalange unguéale )

[ distal, terminal, phalanx,  
phalangette ]

وعلى وجه خاص :

١ - يدُ خُطَافِيَّة	
Main en trident	ف
Trident hand	ز
٢ - يدُ التَّنَدَق	
Main de tranchée	ف
Trench hand	ز
٣ - يدُ قَدْعَاء	
Main bote	ف
Clubhand	ز
٤ - يدُ القِرْد	
Main de singe	ف
Ape - hand ; monkey - hand	ز
٥ - يدُ مَخْلِيَّة	
Main en griffe (= griffe cubitale)	ف
Claw - hand	ز
٦ - يدُ كَالْمَقْط	
Main en pince de homard	ف
Cleft hand; lobster hand	ز
٧ - يدُ المَوْلِيْد	
Main d'accoucheur	ف
Accoucheur's, obstetrician's hand	ز
٨ - يدُ نَحِيْلَة ( ذات علاقة بقصور المبيض )	
Main hypogénitale	ف
Circulatory disturbances the hand in girls , depending of ovarian insufficiency	ز

## ٩ - يد هابطة

Main tombante ف

Wrist drop ; drooping wrist ; drop hand ز

## ١٠ - يد وارمة ( ضخامة اليد )

Main succulente ; chiromégalie ف

Edema of the hand ; chiromegalia ;  
succulent hand ز

## ١١ - يد الواعظ

Main de prédicateur ; de bénisseur ف

Preacher's hand ; benediction hand ;  
apostolic hand ز

## ١٢ - يد واهية

Main fantôme ف

Phantom hand ز

وعلى وجه عام :

## أ - يد الهاون ( مُدَقِّق )

Pilon ف

Pestle ز

## ب - يدوي

Manuel ف

Manual ز

## ج - عادة استعمال اليد اليسرى

Main gauche ( habitude de se servir de la ) ف

Lefthandedness ز

## د - أَضْبَطَ ( الذي يميل يديه جميعاً )

Qui se sert également des deux mains ف

..... ز

هـ - أعسر ( الذي يميل يده اليسرى )

Gaucher ف

Lefthanded ز

و - مُطَرِّف ( اليدِ والبنان )

Manicure ; manucure ف ، ز

ثانياً - الظففر ( المخلَّب )

Ongle ( m. ) ف

Nail ز

في الأصل . - ليس له ذكر .

في ( ق ) . - الظففر بالضم وبضمتين ، وبالكسر شاذ : يكون للانسان

وغيره كالأظفور ج أظفار وأظافر . والأظفر الطويل

الأظفار المريضا .

في ( ل ) . - الظفر ، جزءٌ قرني يستر سطح رؤوس الأصابع .

ما أضفته :

١ - أطرة الظفر العلوية أو الفوقانية

Replis sus - unguéal ف

Superior nail wall ر

٢ - جذر ( الظفر )

Racine ف

Nail - root ز

٣ - حافة ، حد

Limbe ف

Limbus ز

٤ - سابقة الظفر ، مقدّمة

Eponychium ف ، ز

## ٥ - طبقات مولدة

Assises génératrices	ف
Germ layer	ز

## ٦ - عراق ، حويّة

Bourrelet	ف
Nailwall	ز

## ٧ - عراقان جانبيان

Replis latéraux	ف
Lateral nail walls	ز

## ٨ - فراش

Lit	ف
Bed	ز

## ٩ - ما حوّل الظفر

Perionychium	ف ، ز
--------------	-------

## ١٠ - مزالج جانبية لمنبت الظفر

Rainures latérales du lit de l'ongle	ف
Nail groove or furrow	ز

## ١١ - ميزج تحت الظفر

Rainure sous - inguéale	ف
Inferior nail - folds	ز

## ١٢ - منبت

Matrice	ف
Matrix	ز

## ١٣ - هليل

Lunule	ف
Lunula	ز

وعلى وجه عام :

( أ ) ظفر ناشب أو شاذب	ف
Ongle incarné	ز
Ingrowing nail	
( ب ) ظفري	ف
Unguéal	ز
Ungual	
( ج ) أظفر ( طويل الظفر )	ف
Qui a les ongles très longs	ز
.....	
( د ) تقليم الأظفار	ف
Couper les ongle	ز
Paring ; cutting off the nails	
( هـ ) قلامة ( قصاصة الظفر ) (*)	ف
Rognure d'ongle	ز
Parings : clipping of nails	
( و ) وبش ، مَشَش	ف
Taches blanches aux ongle	ز
.....	

\* \* \*

## ١٦٩ ( الأشاجع )

.....

ف ، ز  
في الأصل . — هي مفرز الأصابع .  
في ( ق ) . — أصول الأصابع التي تتصل بقصب ظاهر الكف . الواحد  
أشجع كأحمد وكإصبع .

\* \* \*

الدكتور صلاح الدين الكواكبي ( يتبع )

(\*) انظر أيضاً الرقم ( ١٨٢ ) البسيط ، الزمير .

# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين السكواكبي

- ٦ -

### الرواجب ( ١٧٠ )

ف ، ز  
في الأصل . - عصب ظاهر الكف . [ قَصَبَ ظاهر الكف ] .  
ملاحظتي . - قوله (عصب) خطأ والصحيح (قصب) بالقاف وهي الرواجب .  
في ( ق ) . - الرواجب واحدها راجبة ورُجْبَةٌ : مفاصل أصول الأصابع ،  
أو بواطن مفاصلها ، أو هي قصب الأصابع أو مفاصلها ، أو ظهور السلاميات ،  
أو ما بين البراجم من السلاميات أو المفاصل التي تلي الإبهام .  
قلت : ومثلها : [ البراجيم وهي مفاصل الأصابع كلها أو ظهور القَصَب  
من الأصابع أو رؤوس السلاميات إذا قبضت كفك نشزت وارتفعت ] .  
هذا التعريف يكاد ينطبق على ( مُشَطَّ اليد وهو السِّنْع : métacarpe ) ؛  
وعلى ( مُشَطَّ القَدَم وهو الوظيف métatars ) .

★ ★ ★

- ٧٨٦ -

## ( ١٧١ ) الإبهام

Pouce ( m. )	ف
Thumb	ز
في الأصل . — أقصر الأصابع وأغلظها .	
في ( ق ) . — الإبهام بالكسر ، في اليد والقدم أكبر الأصابع . وقد	
يذكر . ج أبهيم وأبهم .	
في ( ل ) . — أكبر أصابع اليد وأقصرها بالنسبة للأصابع الأخرى ،	
في الإنسان والقرود .	
ما أضفته :	

## ١ — إبهام القدم

Gros orteil	ف
Big toe	ز

## ٢ — إبهام أرواح

Hallux varus	ف
Pigeon toe	ز

## ٣ — إبهام أفحج

Hallux valgus; orteil en equerre	ف
Hallus; hallux valgus	ز

## ٤ — إبهام صميل

Hallux rigidus	ف
Stiff toe	ز

## ٥ — إبهام منشطير أو منشق

Pouce bifide	ف
Bifid thumb	ز

★ ★ ★

( ١٧٢ ) المُسَبَّحَة ( = السَّبَابَة )

Index , doigt indicateur

ف

Index ; forefinger

ز

في الأصل . — المسبَّحة ، التي تلي الإبهام .  
 في ( ق ) . — السبابة ، تلي الإبهام [ ولا ذكر للمسبحة في مادة سبج ] .  
 في معجم المتن . — السبابة والمسبحة : الإصبع التي تلي الإبهام . والسبابة ،  
 التي بين الإبهام والوسطى ( صفة غالبية ) .  
 في ( ل ) . — الإصبع الثانية من اليد ، الأقرب إلى الإبهام .  
 ملاحظتي . — الصفة الغالبة لهذه الإصبع والمشهور عنها : ( السبابة ) .  
 أما المسبحة فلا ذكر لها في ( ق ) . فهي إطلاق خاص على ما يبدو .  
 فالمسبَّحة بالضم خرزات تُمدُّ للتسبيح ( مؤنثة ) . وفي رأبي أن المؤلف ،  
 اختار لهذه الإصبع - تديلاً من السبابة لما فيها من معنى الشتم والمار -  
 اختار لها « المسبحة » ، لما فيها من معنى التقديس ومن التنزيه لله تعالى عن  
 كل ما لا يليق بجلاله وعظمته . هذه التسمية ؛ على التغليب لأن التسمية بها  
 وبالإبهام بل وبالوسطى كما لا يخفى . هذا وفي شرح ( الفتر ) وجب في  
 ( ق ) ما يلي : [ الفتر ، بالكسر ، ما بين طرف الإبهام وطرف المشيرة ] .  
 قلت : وكان كلمة Index الإفرنجية لهذه الإصبع مأخوذة - ترجمة - عن العربية  
 لأنها هي وحدها التي يشار بها إلى شيء ما ( من بين أصابع اليد ) . وعلى  
 هذا أرى أن كلمة ( المشيرة ) أجدر استعمالاً من ( السبابة ) و ( المسبَّحة )  
 وأصلح إشاعة ، لطابقتها للواقع .

★ ★ ★

## ( ١٧٣ ) الوسطى

Medius; doigt majeur ف

Middle finger ز

في الأصل . - التي تلي المبتحة .

في ( ل ) . - الإصبع التي في منتصف اليد .

★ ★ ★

## ( ١٧٤ ) البينصر ( اصبع اليد الرابعة )

Annulaire; quatrième doigt de la main ف

Ring finger ز

في الأصل . - التي تلي الوسطى .

في ( ق ) . - البنصر ، الإصبع بين الوسطى والخنصر . مؤنثة .

في ( ل ) . - الإصبع الرابعة ، من اليد ( سميت بالفرنسية كذلك لأنها

هي التي تلبس فيها الحلقة أو الخاتم ) .

★ ★ ★

## ( ١٧٥ ) الخنصر

Apriculaire ( m. ) ف

Little finger ز

في الأصل . - التي تلي البنصر .

في ( ل ) . - أصغر أصابع اليد ( سميت بالفرنسية كذلك لأنها لصرها

يمكن إدخالها بالأذن ) .

ما أضفته :

## ( ١ ) أصبع

Doigt ( m. ) ف

Finger ز

٢ ( اصبع كالمسود ( خبزب مخاطي )

Doigt en boudin ( myxœdème ) ف  
Swelling of the fingers in myxœdema ز

٣ ( اصبع مئذلة ( ميتة )

Doigt mort ف  
Dead finger ز

٤ ( اصبي )

Digital ف ، ز

٥ ( اصبي الشكل )

Doigt ( en forme de ) ف  
Digitated ز

ومن أشكالها :

١ - أصابع إبقراطية

Doigts hypocratiques ف  
Clubbed , drumstik , hypocratic fingers ; ز  
clubbing of the fingers

٢ - أصابع عنكبوتية

Arachnodactylie ف  
Arachnodactily ; spider fingers ز

٣ - أصابع القدم

Orteil ; doigts du pied ف  
Toes ز

٤ - خصر القدم

Cinquième orteil ف  
Small toe ز

٥ - أصابعٍ مَحْجَنِيَّة

Gampsodactylie	ف
Hammer toe	ز

من مرادفات الكلمة الفرنسية :

- « (orteil en cou de sygne كضيق الأوز)  
 و (orteil en marteau مطرقية الشكل)

٦ - أصابع كَمِيفَاصِ الطَّبَل

Doigts en bagutte de tambour	ف
(انظر أصابع ابراطية - ١)	ز

٧ - أصابع اليد أو الكف

Doigts de la main	ف
Fingers	ز

٨ - قِصَرِ الأصابع

Brachydactylie	ف
Brachydactylia	ز

ملاحظة ٠ - في كلامه على الأصابع لم يذكر المؤلف شيئاً عن (الشِيتْر) ولا (الفِيتْر) اللذين يستعملان مقياسين للأطوال . فرأيت أن أضيفها في هذا الرقم على النحو التالي :

أ - الشِيتْر

Empan ( m. )	ف
Span ( hand · span )	ز

[ الشبر يقيس ٢٢ - ٢٤ سنتمراً ويقابله ٩ أنش ] .

ب - الفِيتْر

Petit empan	ف
Small span	ز

في (ق) ٠ - فأما الشِيتْر : ما بين أعلى الإبهام وأعلى الخنصر ، مذكر

ج أشبار . والشبر بالفتح : كيل الثوب بالشبر . وأما الفِتر ، بالكسر :  
ما بين طرف الإبهام وطرف المشيرة . ( قلت المشيرة هي السبابة = index )  
انظر ( الرقم ١٧٢ ) أيضاً .  
في ( ل ) . - الشبر : المسافة بين الإبهام والخنصر متعديين .

★ ★ ★

### ( ١٧٦ ) القَصَبَات

في الأصل . - واحدها قَصْبَةٌ ، في كل اصبع ثلاث قصبات إلا الإبهام  
ففيها قصبتان .

في ( ق ) . - ... والقَصَبَ عظام الأصابع ، وشُعبَ الحلق ومخارج  
الأنفاس ... الخ .

ملاحظتي . - على اعتبار ( عظام الأصابع ) يقابلها phalange . وعلى  
اعتبار ( شعب الحلق .. الخ ) يقابلها bronche . سأذكر أولاً ما يوافق  
شعب الحلق ( قصبات ) ثم أذكر ما يوافق الأصابع .  
أولاً . - القَصْبَةُ

( شعب الحلق )

في ( ل ) . - القصبه كل من المجاري ، ينتهي إلى الرغامى (١) - الشريان  
وبالمجاري هذه يدخل الهواء الرئتين ، وأما الرغامى فتتقسم قصبين رئيسين  
وكل منها إلى قصبات فصية ( ٣ في اليمين ، ٢ في الشمال ) . هذان القيمان  
يتفرعان في داخل الرئة الموافقة إلى قصبه خارج الفصيص (٢) وهذه بدورها  
إلى قصبه داخل الفصيص أي إلى قصبية (٣) .

- ١ ) Trachée - artère      ٢ ) Eextralobulaire  
٣ ) Bronchiole

القصبه

Bronche ( f. )

Bronchus

ف  
ز

ما أصفته :

## ١ - قصبة تحت الشريان

Bronche hypartérielle	ف
Hyparterial bronchus	ز

## ٢ - قصبة داخل الرئة ، أساسية

Bronche intrapulmonaire , principale	ف
Intrapulmonary , main bronchus	ز

## ٣ - قصبة داخل الفصيص ، قصبة

Bronche intralobulaire ; bronchiole	ف
Intralobular bronchus ; bronchiole	ز

## ٤ - قصبة رئيسة

Bronche souche	ف
Main bronchus	ز

## ٥ - قصبة فوق الشريان

Bronche épartérielle	ف
Eparterial bronchus	ز

## ٦ - قصبة قلبية

Bronche cardiaque	ف
Cardiac bronchus	ز

## ٧ - قصبة قمية

Bronche apicale	ف
Apical bronchus	ز

ثانياً - القَصَبَة (\*)

( عظام الأصابع )

Phalanges ف

Phalanx ز

في ( ل ) - كل من العظام الصغار التي تتألف من مجموعها أصابع اليد وأصابع القدم [ انظر الرقم - ١٧٠ ] .

★ ★ ★

١٧٧ ( السَّلَامِي )

Phalange ف

Phalanx ز

في الأصل - هي القصبَة .

في ( ق ) - كل من قصبات الأصابع السَّلَامِي ' ج ' سلاميات ؛ وعظام صغار طول إصبع وأقل ، في اليد والرجل .

في ( ل ) - كل من العظيات التي تتألف منهن أصابع اليد وأصابع القدم .  
ما أضفته :

١ - سَلَامِي ثانية

Phalangine ف

Second phalanx ز

٢ - سَلَامِي صغيرة ، سلامي ظفرية

Phalangette ; phalange unguéale ف

Distal , terminal , unguual phalanx ; phalangette ز

★ ★ ★

(\*) القصبَة ، أطلقت أيضاً على عظم الأنف الخاص . ( انظر الرقم ٥٦ ) .

١٧٨ الرواجب

.....

ف ، ز

في الأصل . — بطون عقد الأصابع .

في (ق) . — مفاصل أصول الأصابع أو بواطن مفاصلها أو هي قصب الأصابع أو مفاصلها ، أو ظهور السلاميات ، أو ما بين البراجم من السلاميات ، أو المفاصل التي تلي الأنامل . واحدها راجبة ، ورُجْبَةٌ بالضم .  
قلت : أي المعاني مع كثرتها ، يخصص له ما يقابله بالفرنجية . وقد تقدم ذكرها في (الرقم ١٧٠) لقصب ظاهر الكف .

\* \* \*

١٧٩ البراجم

Articulations (des doigts)

ف

Knucle ; finger - joint

ز

في الأصل . — ظهور عقد الأصابع .

في (ق) . — البرُجْمَةُ ، المفصل الظاهر أو الباطن من الأصابع ، والأصابع الوسطى من كل طائر ؛ أو هي مفاصل الأصابع كلها ، أو ظهور القصب من الأصابع ، أو رؤوس السلاميات إذا قبضت كفك نشزت وارتفعت .  
في (ل) . — هي مفاصل أو مواصل الأصابع . انظر (الرقم ١٧٠)

\* \* \*

١٨٠ الأنامل

Bouts des doigts

ف

Finger - tips

ز

في الأصل . — أطراف الأصابع وهي القصبه العليا .

- في (ق) . - الأئمة بثلاث الميم والهمز ، التي فيها الظفر .  
ج أنامل وأغلات .  
في (ل) . - الأئمة الطرف السائب من الاصبع .  
قلت : على تعريف (ق) يوافق phalangee وهي القصة النهائية التي  
تحمل الظفر كما في (ل) .

★ ★ ★

### ( ١٨١ ) الحِطَار ، الإِطَار

Bord ف  
Border ز

- في الأصل . - ما أحاط بالظفر (وكذا الإطار) .  
في (ق) . - ... والحِطَار من كل شيء كفافه وحرفه ... والإِطَار ،  
تليت هو كالنطقة حوله وما أحاط بالظفر من اللحم ، وطرف الأجر .  
قلت : الأصلح التخصيص (حِطَار أو اِطَار الظفر) بإضافة (الظفر) .

★ ★ ★

### ( ١٨٢ ) الزَيْقِير (= الفَسِيْط)

Rongeur d'ongle ف  
Parings; clipping of nails ز

- في الأصل . - الزَيْقِير قلامة الظفر ، ما يُقْلَم من الأظافر .  
في (ق) . - ما سقط من الظفر حين تقليمه أي فعله .  
وفي متن اللنة . - الزَيْقِير كلمة دخيلة هي قلامة الظفر .  
ملاحظتي . - في الأصل المخطوط توجد كلمة (المنسبط) وهي تصحيف  
كما يقول المحقق وصححها بكلمة (الزَيْقِير) . قلت : وهذا خطأ مطبعي على  
ما أظن والصحيح (الزَيْقِير) بالياء بعد القاف لا قبلها - كما وضعتها مصححة

(في الرقم ١٨٢) إلى جانب الكلمة (الفسيط) التي صححتها كذلك عن (المنسبط) الوارد ذكرها في المخطوطة . (فالمنسبط) هذه هي في الحقيقة مصحفة كما يقول المحقق ، لكن ليس (الزئير) بصحيحها وإن كان يدل على قلامة الظفر . فالكلمة الصحيحة التي وجدتها بعد تقليب وجوه التصحيف هي (الفسيط) كما في قاموس . فالناسخ - لانزياح نقطة الفاء إلى اليسار قليلاً - توهمها (س = عين وسط) والنقطة بعدها حسبها (س = نون وسط) فصارت منه (المنسبط) بإلحاقها بنقطة ثانية بعد السين . فتأمل إلى أي مدى يبلغ المسخ في النسخ ! .

★ ★ ★

### (١٨٣) التَّمَش

ف ، ز  
في الأصل . - البياض في ظهور الأظافر .  
في (ق) . - ثَقَطَ بِيضٌ وَسُودٌ أَوْ بُقَعَ تَقَعٌ فِي الْجِلْدِ تَخَالَفَ لَوْنِهِ ؛  
وخطوط النقوش من الوشي وغيره .  
قلت : التمش ليس بخاص للبياض في الأظافر بل هو عام كما في (ق) .  
وما يقع في الجلد خاصة هو (الكلف ، بفتحتين) بالفرنجية هو :  
Tâches de rousseur ; éphélide ف  
Freckles ( ephelis ) ز

★ ★ ★

(\*) قلت : التفروق كمصفور : قم التمرة . والتفروق بالناء كذلك ، أو ما يلترق به قمها . ج تفارق . م (٧)

( ١٨٤ ) الختلل

Interdigital

ف ، ز

في الأصل . - ما بين الأصابع .

في ( ق ) . - منفرج ما بين الشيثين ، ومن السحاب مخارج الماء كخيلاله .  
 قلت : الأخص هو ( الفَوْتُ . ج أفوات وهو الفُرْجَة بين اصبعين ) .

★ ★ ★

( ١٨٥ ) القلت

ف ، ز

في الأصل . - النقرة في أصل الإبهام .

في ( ق ) . - النقرة في الجبل ، والقليل اللحم كالقليت ككتف .  
 في متن اللغة . - القلت : النقرة في الجبل تمسك الماء . ج قيلات .

[ والرجل القليل اللحم وهو قلت ككتيف . ومن العين : تقرتها . وما بين  
 الترقوة والعنق . ومن الكف : ما بين عصبه الإبهام والسبابة . والمطمئن  
 في الخاصرة ] ( كل هذا مجازاً ) ، ونقرة الترقوة . والموضع الذي يدور فيه  
 رأس الورك المستدير كأنه جوزة ( لسان العرب : كرم ) وكل هزيمة في  
 عضو قلت\* .

★ ★ ★

( ١٨٦ ) الضرة ( ضرة اليد )

Éminence hypothénar

ف

Hypothenar eminence or prominence

ز

في الأصل . - اللحمة التي تحت انحناء من باطن .

في ( ق ) . - الضرة أصل الثدي ، واللحمة تحت الإبهام ، أو باطن

الكف ، وما وقع عليه الوطاء من لحم القدم مما يلي الإبهام .

في (ل) . -- البرزة أو الناشزة التي تحدثها في باطن الكف ، ثلاث عضلات قصار محركات الاصبع الصغيرة .

★ ★ ★

### ( ١٨٧ ) الألية (ألية اليد)

Eminence thénar

Thenar eminence or prominence

في الأصل . -- اللحمة التي تحت الإبهام من باطن .  
في (ق) . -- الألية : العجيزة أو ماركب العجز من شحم أو لحم ج أليات وألأيا ، واللحمة في ضرة الإبهام . وحماة الساق ، والمجاعة والشحمة .. الخ .

في (ل) . -- البرزة في ظاهر راحة الكف .  
قلت : الألية - إطلاقاً - العجيزة ، وما ركب العجز من شحم أو لحم وهو الشائع الاستعمال من ممانها الكثيرة . فالأصلح أن يقال (ألية اليد) بإضافة (اليد) ، تخصيصاً وتمييزاً لما يوافق أعضاء الإنسان .

★ ★ ★

### ( ١٨٨ ) الناق

ف ، ز  
في الأصل . -- الخط الذي بين الضرة والألية .  
في (ق) . -- شيء مشق بين ضرة الإبهام وأصل ألية الخنصر مستقبل بطن الساعد بلزق الراحة ؛ وكل موضع مثله في بطن المرفق وفي أصل المصمص .

في متن اللغة . -- كما في (ق) ويزيد عنه : والناق الخرز الذي في مؤخر حافر الفرس ج نثوق .

★ ★ ★

١٨٩ ( الأسرار )

..... ف ، ز  
 في الأصل . — خطوط في الراحة .  
 في ( ق ) . — أسرار الكف واخذها اليسر كاليسر واليسر باليسر .  
 جج أسارير . والأسارير محاسن الوجه ؛ والحدان والوجنتان . [ انظر الرقم ٢٩ ]

★ ★ ★

١٩٠ ( الراحة )

Paume ( f. ) ف  
 Palm ( of the hand ) ز  
 في الأصل . — باطن الكف .  
 في ( ق ) . — الراح والأكف كالراحات واحدها راحة .  
 في ( ل ) . — جوف اليد ، باطن اليد . [ انظر الرقم - ١٦٨ ]  
 ما أضفته :

١ - راسي كفتي

Palmaire ف  
 Palmar ; volar ز

٢ - كني

Palmé ف  
 Palmated ; webbed ز

٣ - تشنج الكف أو اليد

Palmo spasme ف  
 Palmo spasm ز

★ ★ ★

## (١٩١) البَنَان

Doigts de la main

ف

Fingers

ز

في الأصل . - الأصابع كلها ( الواحدة بَنَانة ) .

في ( ق ) . - الأصابع أو أطرافها .

في ( ل ) . - كلٌّ من اللواحق ( أو الملحقات ) المتمفصلات التي تنتهي

بن اليد والرجل في الإنسان وفي الفقريات ذوات الأربع . اعتيادياً كل

اصبع ( أو بَنَانة ) مؤلفة من ثلاث قصبات ( انظر الرقم ١٧٦ ) .

ما أضفته :

## مُطْرِف

Manucure ( = manicure )

ف

Manicure

ز

[ من طَرَفَت المرأة بَنَانها : حَضَبَتَه . لمن يقوم بتطريف اليد والبَنَان .  
والكلمة الفرنسية تعني الإخصائي بتطريف اليد ] . ومثله من يعتي بالآقدام

ويقابله بالفرنسيين :

Pédicure

ف

Pedicure; chiropodist

ز

( انظر رقم ٢٥٥ - القَدَم - ١٢ : أقدامي ) .

★ ★ ★

## (١٩٢) البَرَك = الصَّدْر

Poitrine (f.) ; thorax (m.)

ف

Breast ; thorax ; Chest

ز

في الأصل . - البرك بفتح فسكون ، صدر الإنسان ( = الكلكل

والصدر . ) ج بُرُوك .

في (ق) ٠ - البرك باطن الصدر والبيرة كة ظاهره . والكلكل  
والكلكال الصدر أو ما بين الترفوتين أو باطن الزور .

في (ل) ٠ - الصدر ، قسم من الجذع بين العنق والبطن ، الذي يضم  
الرئين والقلب . والزور جوف الفقاريات تحده الأضلاع والحاجز ويحتوي  
على الرئين والقلب .

قلت : الزور هو بالفرنسية والإنكليزية ( thorax ) .  
ما أضفته :

١ - صدر جُوْجُوِي

Thorax en carène ف  
Chicken , pigeon breast ; keeled chest ز

٢ - صدر زورقي

Thorax en brèche ف  
( كما في الرقم ١ ) . ز

٣ - صدر قَمِي

Thorax en entonnoir ف  
Funel chest ; cobbler's chest ز

٤ - صدر كُرَوِي

Thorax en tonneau , globuleux ف  
Harrel-shaped thorax ; barrel chest ز

٥ - صدر مَرَكِي أو فَلَكي

Thorax en bateau ف  
Boat-shaped , scaphoid chest ز

Poitrinaire ; thoracique ف  
Consumptive ; thoracic ز

★ ★ ★

البئذة (١٩٣)

.....

ف ، ز  
في الأصل ٠ - وسط الصدر (أو الصدر ج بلاد) .  
في (ق) ٠ - الصدر ، وراحة اليد ، ومنزل للقمر .... الخ .  
قلت : هو الزور (انظر ١٩٢) .

★ ★ ★

البهرة (١٩٤)

Cavité du pharynx ف  
Cavity or hollow of pharynx ز

في الأصل ٠ - النقرة التي في الصدر (= من كل شيء وسطه ج بهر) .  
قلت : استعمل المؤلف (البهرة) على المجاز للنقرة التي في الصدر .  
في (ق) ٠ - من الليل والوادي ، والفرس ، والحلقة : وسطه .  
ملاحظتي ٠ - يغلب على الظن أن يكون المقصود من نقرة الصدر  
(نقرة النحر) فيوافقها ما وضعته لها بالافرنجيتين .

★ ★ ★

الترقوتان (١٩٥)

Clavicule ( f.) ف  
Collar - bone ; clavicle ز

في الأصل ٠ - العظام اللذان بينهما ثغرة النجر .  
قلت : (النجر ، بالجيم) خطأ . والصواب (النحر) بالحاء . ونحر الصدر :  
أعلاه أو هو موضع القلادة .

- في ( ق ) ٠ — الترقوة مقدم الحلق في أعلى الصدر حيثما يترقى فيه النفس .  
 في ( ل ) ٠ — كل من المظمين الطويلين القليلي الانحناء على شكل S المؤلّفين  
 قسماً من الزئثار الكتفي ويمتدان من القص إلى اللوح ( = عظم الكتف ) .

★ ★ ★

### ١٩٦ ( الحاقنة )

- ف ، ز  
 في الأصل ٠ — نقرة الترقوة .  
 في ( ق ) ٠ — المعدة ؛ وما بين الترقوتين ؛ وجبلي العاتق ؛ وما سفّل  
 من البطن .

قلت : لم أتبين ما المقصد من النقرة في الترقوة ، هذه .. فالأصح أن  
 يقال ( الحاقنتان ) واحدة لكل من العاتقين الأيمن والأيسر وهي : الجوف  
 الذي يحدث إذا رفعت ذراعك إلى الأعلى وأدנית زندك من وجهك .

★ ★ ★

### ١٩٧ ( الترائب )

- ف ، ز  
 في الأصل ٠ — عظام الصدر .  
 في ( ق ) ٠ — عظام الصدر ، أو ما إلى الترقوتين منه أو ما بين الثديين  
 والترقوتين ، أو أربع أضلاع من يمينة الصدر وأربع من يسرته ، أو  
 موضع القلادة .

قلت : عظام الصدر هي الأضلاع . والشائع عن ( الترائب ) : ما بين الثديين  
 وموضع القلادة على وجه خاص وهو النحر أو البرك على وجه عام . ويقالها  
 بالفرنسية Poitrine .

★ ★ ★

## (١٩٨) الثدي

- Mamelle (f.); glande mammaire; sein (m.) ف  
 Breast; mammary gland ز  
 في الأصل . - الثدي المرأة ، الذي تسقي منه اللبن .  
 في (ق) . - الثدي ويكسر ، والثدي كالثدي خاص بالمرأة أو عام .  
 ويؤنث . ج أئدٍ وثديّ كحليّ .  
 في (ل) . - هو غدة مرتكزة فوق البطن من جذع انث الثدييات ،  
 وينهد في سن البلوغ ، ويفرز بعد الولادة اللبن الذي يفذي الصغار  
 (عدده يختلف بحسب النوع) .  
 ما أضفته :

## ١ - ثدي

- Mammaire, mamelaire ف  
 Mammal, mammary; mammilary ز  
 ٢ - أسحمي (ذو حليّات)  
 Mamelonné ف  
 Mamelonated; mammilated ز  
 ٣ - التهاب الثدي ، ثداء  
 Mammite; mastite ف  
 Mammitis; mastitis ز  
 ٤ - امرأة ثدياء (عظيمة الثديين)  
 Femme à grosses mamelles; mamelue ف  
 Full - breasted ز

★ ★ ★

## (١٩٩) حلمة الثدي

- Tétin; tette; mamelon ف  
 Teat; nipple (in animals); mamilla ز  
 في الأصل . - رأس الثدي .

قلت : هي الشحمة ، والأَسْحَمَ (mamelon) .  
في (ل) ٠ - رأس الثدي . وكلمة (tette) خاصة بالحيوانات الثديية .

★ ★ ★

### السَّمْدَانَة ( ٢٠٠ )

Aréole du mamelon ف

Areola mammae د

في الأصل ٠ - كالدرهم أشد حمرةً من لون الثدي .  
قلت : هي (اللحمة) كذلك وهي السواد حول حلمة الثدي .  
في (ل) ٠ - تشريحياً ، هي الدائرة المصطبغة التي تحيط بالثدي .

★ ★ ★

### الثُنْدُوءَة ( ٢٠١ )

Mamelle ( chez l'homme ) ف

Man's breast ز

في الأصل ٠ - اللحمية التي حول الثدي .  
في (ق) ٠ - التندوة كسنبلة ويفتح أوله ، لحم الثدي أو أصله .  
في متن اللغة . التندوة ، التندوة ، (إذا ضمنت التاء همزت وإذا فتحت لم تهمز) للرجل ، كالثدي للمرأة ، أو هما مترادفان أو هي مفرز الثدي أو اللحم حوله . ج نادر وتنادة .  
في (ل) ٠ - في كلامه على mamelle يقول : وفي الرجل ، الجزء الذي يحاكي - ما في المرأة - ولكن بدون إفراز اللبن .  
قلت : في لغتنا العربية التندوة للرجل ، والثدي للمرأة . ولا فرق بين ما عند المرأة وما عند الرجل إلا بإضافة كلمة (الرجل) إلى الثدي .

وما جاء في (ق) و (ل) و (المتن) يسمح بوضع ما يقابل (التندوة) بالفرنحيتين على نحو ما وضعته في (الرقم ٢٠١).

★ ★ ★

## ٢٠٢ الأضلاع

Côtes ( f. )

ف

Ribs

ز

في الأصل ٠ - الأضلاع الجوانح . في الصدر ١٢ ضلعاً .  
في (ق) ٠ - الضلع كعنب وجذع ، معروف . مؤنثة . ج أضلع  
وضلوع وأضلاع .

في متن اللغة ٠ - ضلع بفتح اللام ، بلغة الحجاز ، محيئة الجنب مؤنثة  
وتذكر . وهي الضلع بسكون اللام بلغة تميم . جج أضالع .

في (ل) ولاروس ذي المجدين ٠ - الضلع ، قوس عظيمة مسطحة  
بطول مختلف تؤلف مع العمود الفقاري زاوية حادة في الأسفل . مجامع  
الأضلاع يؤلف القفص الصدري (١) . ففي الإنسان ١٢ زوجاً من الأضلاع  
تتمفصل من الخلف مع الفقار الظهرية ، ومن الأمام تستمر بغضروف ينتهي  
إلى القص (٢) إلا غضاريف الأضلاع ٨ - ٩ - ١٠ فمن يتحدثن قبل وصولهن  
إلى القص . أما الضلعان ١١ - ١٢ فلا غضروف لهما ورأس كل منها حر (سائب) .

١) Cage thoracique

٢) Sternum

أم ما أضفته :

١ - ضلع رقبية

Côte cervicale.

ف

Cervical rib

ز

(٢) القص ، يدعى أيضاً العمود القصي Colonne sternébrale .

	٢ - ضلع سائبة (= خلف)	
Côte flottante		ف
Floating rib		ز
	٣ - ضلع رَقْوِي	
Costo - claviculaire		ف
Costoclavicular		ز
	٤ - ضلعي جَنِّي	
Costo - pleural		ف ، ز
	٥ - ضلعي قَصِي	
Costo - sternal		ف ، ز
	٦ - ضلعي فِقْرِي	
Costo - vertebral		ف ، ز
	٧ - أضلاع حَقِيقَة	
Vraies côtes		ف
True ribs		ز
	٨ - أضلاع قَصِيَة	
Côtes sternales ; vraies côtes		ف
True ribs		ز
	٩ - أضلاع لاقِصِيَة (= خَلُوف)	
Côtes asternales ; fausses côtes		ف
False ribs		ز
	١٠ - ضلعي	
Costal		ف
Costal ; costo -		ر
	١١ - وَرَب ، فضاء بين ضلعين	
Intercostal ; espace intercostal		ف (VIT9) .
Intercostal ; intercostal space		ز

★ ★ ★

٢٠٣ الشرايف

Cartilages

ف ، ز

في الأصل . - سقاط الأضلاع مما يشرف على البطن. (الواحد شُرْسُوف).  
في (ق) . - غضروف معلق بكل ضلع ، أو سيقط الضلع وهو الطرف  
المشرف على البطن .

ملاحظتي . - هذا التعريف ينطبق على غضاريف الأضلاع .  
في لاروس ذي المجلدين . - الغضاريف نسيج أبيض مطاط يوجد في  
الأطراف السائبة من المظام وتقدم العمر يتمم أكثر الغضاريف (= يتحول  
إلى عظم) .

قلت : الشُرْسُوف بما خصصته لجنة المصطلحات الطبية لما يقابل  
épigastre (وهي الحفرة الشرسوفية creux épigastrique) وهو القسم  
الفوقاني من البطن بين الشرة والقص .  
وبالانكليزية :

Epigastric region ; epigastrium ; pit of the stomach

★ ★ ★

٢٠٤ الشربة

Poil de la poitrine

ف

.....

ز

في الأصل . - الشعر التابت وسط الصدر سابلأ على البطن .  
في (ق) . - الشربة كالشربة ، الشعر وسط الصدر إلى البطن .

(يتبع) الدكتور صلاح الدين الكواكبي



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

- ٧ -

### الجنب ( ٢٠٥ )

Plèvre ( f. )

ف

Pleura

ز

في الأصل . - الجنب ، مجتمع الأضلاع وأسفل الضلوع .

في (ق) . - الجنب والجانب والجنبه شيق الإنسان وغيره والجنب

معظم الشيء وأكثره .

قلت : في الطب يغلب استعماله مع الغشاء .

في (ل) ولاروس ذي المجلدين . - الجنب ، كيسٌ لا فتحة له من غشاء

مصلي ، يُفطسي الزور ويُغلف الرئتين اليمنى واليسرى .

ما أضفته :

١ - غشاء جنب رقي

Plèvre cervicale

ف

Cervical pleura

ز

٢ - غشاء جنب ضلعي

Plèvre costale

ف

Costal pleura

ز

- ٤٦٤ -

	٣ - غشاء جنب حجابي	
Plèvre diaphragmatique		ف
Diaphragmatic pleura		ز
	٤ - غشاء جنب منسّفي	
Plèvre mediastinale		ف
Mediastinal pleura		ز
	٥ - جني	
Pleural		ف ، ز
	٦ - ذات الجنب	
Pleurésie		ف
Pleurisy		ز
	٧ - ذات الجنب ( = يرّسام )	
Pleurite		ف
Pleuritis		ز
	٨ - جناب	
Pleurodynie		ف
Pleurodynia ; pleuralgia		ز

★ ★ ★

### ( ٢٠٦ ) الخلف = القُصَيْرَى

- Côte flottante ف  
Floating rib ز
- في الأصل . - ومما يلي البطن يقال له الخلف وهي أيضاً القصوى .  
الخلف ما قصر من أضلاع الجنب ودق . شرح المحقق ) .  
في ( ق ) . - الخلف تقيض القدماء ؛ وأقصر أضلاع الجنب . ج خلّوف ؛  
والظهر وما ولي البطن من صنار الأضلاع ؛ وحلمة ضرع الناقة ... الخ .  
والقُصَيْرَى ، والقُصَيَا في ( ق ) أيضاً : الغاية البعيدة .

ملاحظتي . - على اعتبار ( القصوى ) الغاية البعيدة ؛ فلذكورة في الأصل مرادفةً للختلف تكون صفة لمحذوف هو ( الضلع ) ( أي الضلع القصوى ) .  
وفي رأيي أنها - وإن صحّت مرادفةً - مصحّفةٌ عن ( القصيرى : وهي أسفل الأضلاع وآخر ضلع في الجنب ) . فيصح تخصيص ( القصيرى ) للضلع الثانية عشرة من أضلاع الهيكل البشري : لأقصى الأضلاع وهي أقصرها أيضاً .  
ولذا وضعتها مصحّحةً في ( الرقم ٢٠٦ ) .

★ ★ ★

### ٢٠٧ ( الخاصرة )

Flanc ( m. ) ; côté

ف

Flank ; side

ز

في الأصل . - والخاصرة عند ذلك ( قلت : أي عند أسفل الضلوع كما يتبين من سياق الجملة التي قبلها ) .

في ( ق ) . - الخَصْر ، وسط الإنسان ، وأخصم القدم ؛ والخاصرة ، الشاكلة وما بين الحرقفة والقصيرى .

قلت : أما الشاكلة فهي من الفرس الجلايين عُرض الخاصرة والثقيفة ( هي من البعير الركبة ؛ ومن الإنسان مجتمع الساق والفخذ ؛ ومن الخيل موصل الفخذين في الساقين من باطن ) .

وأما القصيرى فهي أسفل الأضلاع وآخر ضلع في الجنب .

في ( ل ) . - الخاصرة قسم البدن ، من الأضلاع حتى الوركين ؛

وعلى التوسع جانب الجسم .

★ ★ ★

٢٠٨ الصِّفاق

- Péritoine ( m. ) ف  
 Peritoneum ز  
 في الأصل . - جليدة البطن التي تلي الجلدة الظاهرة ( = ما بين الجلد  
 والمصران ) .  
 في ( ق ) . - الصفاق ككتاب ، الجلد الأسفل تحت الجلد الذي عليه  
 الشعر ، أو ما بين الجلد والمصران ، أو جلد البطن كله .  
 في ( ل ) ولاروس ذي المجلدين . - غشاء مصلي كاس أعضاء البطن داخلاً ،  
 متلفٌ وحافظٌ جميع الأعضاء الموجودة في هذا الجوف .  
 ما أضفته :

## ١ - صفاق جداري

- Péritoine pariétal ف  
 Parietal peritoneum ز

## ٢ - صفاق حَشَوِي

- Péritoine viscéral ف  
 Visceral peritoneum ز

## ٣ - صفاقي

- Péritonéal ف ، ز

## ٤ - التهاب الصفاق

- Péritonite ف  
 Peritonitis ز

★ ★ ★

٢٠٩ الحَشْوَة = الحَشِي والحَشَا (\*)

- Viscère (m.); entraille (f.) ف  
 Viscera ; entrail ; bowels ز

(\*) واوي وايز .

في الأصل . - في البطن ، مما ضمت عليه الضلوع .  
 في ( ق ) . - الحَشَا ما في البطن ج أحشاء . والحَشَى مادون الحجاب  
 مما في البطن من كبد وطحال وكرش وما تبعه ؛ أو ما بين ضلع الخَلْف  
 التي في آخر الجنب إلى الورك ، أو ظاهر البطن والحِضْن ؛ وحشوة  
 الأرض بالضم والكسر حشوها ودغلتها .  
 في متن اللثة . - الحشوة بالضم والفتح ، من الشاة : جوفها وأمعاؤها ،  
 أو جميع ما في بطنها عدا الشحم ؛ وفي الأرض حشوها ودغلتها ( على المجاز ) .  
 في ( ل ) . - الكلمة الأولى ( Viscère ) تطلق على كل من الأعضاء  
 التي توجد في أجواف الجسم كالدماع والرئتين ، والقلب الخ .  
 والكلمة الثانية ( Entrailles ) تُطلق على الأمعاء وهي الرَبَضُ .  
 قلت : الكلمتان مترادفتان في الطب ، يراد بها الأحشاء عامة .  
 ما أضفته :

## ١ - ألم الأحشاء

Viscéralgie ف

Visceralgia ; neuralgia of visceral nerves ز

## ٢ - مبحث الأحشاء

Splanchnologie ف

Splanchnology ز

## ٣ - هبوط الأحشاء

Viscéroptose ; splanchnoptose ف

Visceroptosis ز

## ٤ - حشوي

Viscéral ; splanchnique ف

Visceral ; splanchnic ز

★ ★ ★

## (٢١٠) الحِجَاب

- Diaphragme ( m. ) ف  
 Diaphragm ; midriff ; phren ; diaphragma ز  
 قلت : و ( الحاجز ) كذلك . وقد يقال الحجاب الحاجزُ صفةٌ للأولى .  
 في الأصل . - الحجاب من الحشا ، جليدةُ اللحمِ يحجز بين الصدر والبطن .  
 في ( ق ) - حَجَبَهُ حَجْبًا وحِجَابًا ستره كحجَبِهِ . والحاجب البواب .  
 والحجاب ما احتجب به . ج حُجُب ، ولحمة رقيقة مستبطنة بين الجنين  
 تحول بين السُّحُر ( أي الرئة ) والقَصَب .  
 في ( ل ) - عضلة عريضة جداً ورقيقة تفصل الصدر عن البطن .  
 بتقبضها يزداد حجم القفص الصدري وبالتالي الشهيق .  
 ماأضفته ( أقسامه ) :

## ١ - حُرْم ضلعية

- Faisceaux costaux ف  
 Pars costalis ز

## ٢ - حُرْم قصبية

- Faisceaux stérnaux ف  
 Pars sternalis ز

## ٣ - حُرْم قطنية

- Faisceaux lombaires ف  
 Pars lumbaris ز

## ٤ - قُوْهَة المريء

- Orifice œsophagien ف  
 Foramen œsophagicum ز

٥ - فوهة الوتين

Orifice aortique	ف
Aortic opening	ز

٦ - فوهة الوريد الأجوف السفلي

Orifice de la veine cave inferieure	ف
Foramen venae cave	ز

٧ - مركز حجابي

Centre phrénique	ف
Central tendon	ز

★ ★ ★

(٢١١) الفؤاد = القلب

Cœur ( m. )	ف
Heart	ز

في الأصل . - الفؤاد ، القلب .

في (ق) . - الفؤاد القلب أو أخص منه .

في مَن اللثة . - القلب الفؤاد أو المضنة منه الملتقمة بالنياط ، أو الملقمة  
السوداء في جوفه . ج قلوب .

والفؤاد : القلب لتفؤده وتوقده أو لحركته ونبضه (مذكر) أو هو  
وسط القلب أو غشاؤه أو عاؤه أو داخله أو ما يتعلق بالمرء من كبد  
ورئة وقلب فيكون أهم من القلب ج أفئدة .

في (ل) . - القلب عضو زَوْرِي محفور (١) وعضلي يبضوي الشكل  
وهو عضو رأس للدورة الدموية . يتلّف هذا العضو ، التأمور (٢) .  
ويتألف أساساً من عضلة هي عضلة القلب (٣) . أما باطنه فتؤلف من الشفاف

أي بطانة القلب (٤) . في هذا العضو أربعة أجواف : أذينة (٥) وبطين أيمن (= القلب الأيمن) ، وأذينة وبطين أيسر (= القلب الأيسر) . الأذينة والبطين الأيمن يتصلان بصفتيق (٧) - أي مصراع [ثلاثي الشرف (٨) من الأيمن ، وإكليلي (٩) من الأيسر] لا يسمح بمرور الدم إلا من الأذينة نحو البطين الأيمن . والدم يصل بالأوردة الجوفاء إلى الأذينة اليمنى ، وير إلى البطين الأيمن الذي يدفعه إلى الرئة حيث يتخلص من غاز حمض الفحم وحيث ينشحن بالأوكسجين ، ثم يعود بعد ذلك إلى الأذينة اليسرى وير إلى البطين الأيسر وأخيراً يوزع على أعضاء البدن كافةً ماراً بالوتين (١٠) . أما عضلة القلب نفسها فتروى من الدم بالشرابين والأوردة التاجية (١١) التي تأتي إلى العضلة القلبية بالدم اللازم لعملها (للقيام بوظيفتها) . وهناك جملة عصبية مستقلة (١٢) تعمل على تنظيم تقلصات القلب . والجملة العصبية المستقلة هذه هي نفسها تراقبها صغيرة (١٣) قلبية مؤلفة من تشعبات (١٤) الودي (١٥) ونظير الودي (رئوي معدي) اللذين يتقلان إليها التنبيهات الواردة من الناظم القلبي (١٦) الموجود في البصلة السيسائية (١٧) ه . وإليك ما يقابل الأرقام ، باللغتين الفرنسية والانكليزية :

- ١ ) Creux [ hole , hollow , pit ]
- ٢ ) Péricarde [ pericardium ]
- ٣ ) Myocarde [ heart muscle ]
- ٤ ) Endocarde [ endocardium ]
- ٥ ) Oreillette [ oricle of the heart ]
- ٦ ) Ventricule du cœur [ ventricle of the heart ]
- ٧ ) Valvule [ valve ]
- ٨ ) Tricuspide [ tricuspide ]
- ٩ ) Mitral [ mitral ]
- ١٠ ) Aorte [ aorta ]
- ١١ ) Coronaire [ coronary , coronal ]

م (٣)

- ١٢ ) Autonome [ autonomus ]  
 ١٣ ) Plexus [ plexus ; network ]  
 ١٤ ) Ramifications [ ramifications ]  
 ١٥ ) Sympathique , parasympathique [ Sympathetic ,  
 parasympathetic ]  
 ١٦ ) Cardiorégulateur [ cardioregulator ]  
 ١٧ ) Buble rachidien [ spinal or rachidian bulb ]

أم ما أضفته عن القلب :

١ - قلب جنيني

Cœur foetal ف

Primitive heart ; foetal heart ز

ملاحظة . - أقسام هذا القلب الجنيني نسيجياً سبعة ، ذكرتها في الاستدراك - الجنين ) فليرجع إليها المستزيد .

٢ - قلب متحرك

Cœur mobile ف

Wandering heart ز

٣ - قلب منشحم ( أو شحم )

Cœur gras ف

Fatty heart ز

٤ - قلب مسترخ

Cœur en goutte ف

Pendulous heart ; drop - herat ز

٥ - قلبي ، مقوي القلب

Cordial ف ، ز

٦ - قلبي عرقي

Cardio - vasculaire ف

Cardiovascular ز

## ٧ - قليات

Cordiaux	ف
Tonics ; cordials ; restoratives	ز
٨ - قلاب (مرض قلبي)	
Cardiopathie	ف
Cardiopathy	ز
٩ - قلوبي (متخصص بأمراض القلب)	
Cardiologiste ; cardiologue	ف
Cardiologist	ز
١٠ - مبحث أمراض القلب	
Cardiologie	ف
Cardiology	ز
١١ - مقلوب (مصاب بقلبه)	
Cardiaque	ف
Cardiac	ز
١٢ - تخطيط القلب الكهربائي	
Électrocardiographie	ف
Electrocardiography	ز
١٣ - مخطّط القلب ، الكهربائي	
Électrocardiogramme ; E C G	ف
Electrocardiogram	ز
أقسامه :	
٢ - صفحة ابتدائية للمشارك البطيني	
Phase initiale ( Q R S ) du complexe ventriculaire ( E C G )	ف
Initial deflection of the ventricular complex ( Q R S ) ; Q R S - group of ecg	ز

ب - صفحة انتهائية للمشترك البطيني

Phase terminale ( T ) du complexe  
ventriculaire ( E C G ) ف

Terminal deflection of the  
ventricular complex ( T ) ( ecg );  
Q R S T - group of ecg ز

( ج ) مشترك أذيني ؛ قفزة - ب

Complexe auriculaire ; ressaut P ( E C G ) ف

Auricular complex ; deflection P ( ecg ) ز

د - مشترك بطيني

Complexe ventriculaire ( E C G );  
Complex Q R S T ف

Ventricular complex ecg ;  
Q R S T - group of ecg ز

( يرادفه : مخطط بطيني )

( Ventriculogramme [ ventriculogram ]

ه - القسم البدائي للمشارك البطيني

Partie initiale du complexe ventriculaire ;  
Complexe Q R S ( E C G ) ف

First position wave of the ventricular complex ;  
Q R S - group of ecg ز

( يرادفه : مشترك بدائي )

( Complexe initiale [ initial complex ( ecg ) ]

١٤ - مقوم للقلب

Cardio - tonique ; tonicardiaque ف

Cardiac Stimulant ; cardiotonic ; cardiac tonic ز

★ ★ ★

( ٢١٢ ) الخلب

ف ، ز  
 في الأصل . - الخلب ، غشاء القلب .  
 في ( ق ) . - الخلب ، الظنفر . . . . . وُلحِيمة رقيقة تصل بين الأضلاع  
 والكبد ، أو زيادتها ، أو حجابها ، أو شيء أبيض رقيق لازق بها . . الخ .  
 في معجم المتن . - الخلب ، الظنفر عامة ؛ حجاب القلب والكبد ،  
 أو لحية رقيقة تصل بين الأضلاع ، أو الكبد ، أو زيادتها ، أو شيء  
 أبيض رقيق لازق بها ، أو عظيم مثل ظفر الإنسان لاصق بالحجاب مما يلي  
 الكبد ، أو حجاب القلب ، أو حجاب ما بين القلب وسواد البطن . . . . .  
 والخبْل ، الفجْل ، وورق الكرم العريض .  
 قلت : وفق التعريف في أصل المقالة ، هل هو التأمور ( Péricarde ) ؟ ؟  
 ووفق التعريف في ( ق ) و ( المتن ) هل هو ما كان يطلق عليه ( Péritoine ) ؟ ؟  
 أم هل هو الورب ( Intercostal ) أي الفضاء ما بين ضلعيين ؟ ولولا ذكر  
 المؤلف للخبْل في مقاله لأسماء أعضاء الإنسان ، لزدتُ أم هل هو الفجْل  
 ( Radis ) أم ورق الكرم ( Feuilles de vigne ) ؟ !

★ ★ ★

( ٢١٣ ) النياط

ف  
 ز  
 في الأصل . - نياط القلب عرقه الذي يملق به ( = العرق الملق به  
 القلب ، حسب شرح المحقق ) .  
 في ( ق ) . - ناطه نَوْطاً علّقه . والأنواط المعاليق . والنياط كتاب  
 الفؤاد ، ومعلّق كل شيء ، أو عرق غليظ نيط به القلب إلى الوتين ج أسوطة

وأَنواط ونُوط بالضم . وعرقٌ مستبطنٌ الصلب تحت المتن كالنائط ، أو النائط  
يمتد في الصلب .

في متن اللغة . - النياط ، الفؤاد . وعرق متصل بالقلب من الوتين  
إذا نُفِط مات صاحبه . أو عرقٌ مستبطن الصلب تحت المتن ، وهو العرق  
النائط . والنَّيِّطُ العرق المملقُ به القلب ج نياط .

ملاحظتي . - لم أتبين على التأكيد ما يقصد من عرق القلب الذي يملق به  
(والمملقُ به القلب حسب شرح المحقق) . ثم إن النياط في (الرقم ٢١٣)  
جمعٌ والشرح مفرد . وفي (ق) مفرد والجمع أنوطة وأنواط ونوط .  
وإن ما يملق به القلب من العروق عديدة فلاي منهنَّ يُخصَّص النياط ؟  
فبحسب التشریح الوصفي للقلب في اليوم الحاضر أرى أن هذا العرق الغليظ  
الذي نيط به القلب - كما في (ق) وفي متن اللغة - (هو الوتين) وشعبه .  
وهذا ما جعلني أضع مقابلاً له الكلمتين الافرنجيتين في (الرقم ٢١٣) .

أهم ما أضفته عن أقسام الوتين :

١ - وتين صاعد

Aorte ascendante	ف
Ascending aorta	ز

٢ - وتين نازل

Aorte descendante	ف
Descending aorta	ز

٣ - قوس الوتين

Crosse de l'aorte	ف
Arch of the aorta	ز

وأهم ما أضفته عن شعب الوتين :

## ( أ ) السباتي الأيسر

Carotide gauche	ف
Left carotid	ز

## ( ب ) شريان تحت الترقوة

Artère sous - clavière	ف
Subclavian artery	ز

## ( ج ) شريان رئوي

Artère pulmonaire	ف
Pulmonary artery	ز

## ( د ) جذع عَضُدِي رَأْمِي

Tronc brachio - cephalique	ف
Brachiocephalic artery ; innominate artery	ز

وعلى وجه عام أضفت :

## ١ - التهاب الوتين

Aortite	ف
Aortitis	ز

## ٢ - رسم الوتين الشعاعي

Aortographie	ف
Aortography	ز

## ٣ - وِتيْني

Aortique	ف
Aortic	ز



## ٢١٤ حَبَّة القلب

ف ، ز  
في الأصل . - سويداء وهي عِلْقَةٌ في جوفه ( ! ) . ويقال للكبد والرئة والفؤاد ، وسواد البطن .

في ( ق ) - . . . وحبّة القلب ، سويداؤه أو مهجته أو ثمرته أو هنة سوداء فيه . والعَلَقُ ، الدم عامة أو الشديد الحمرّة أو الغليظ أو الجامد ؛ والقطمة منه عِلْقَةٌ .

في معجم المتن . - حبّة القلب ، وسطه ، سويداؤه ، وهي هنة سوداء فيه ، أو العلقة السوداء داخله ؛ ثمرته ومهجته .

ملاحظتي . - آيَةٌ علقَةٌ هي في جوف القلب ؟ هل هي قطعة لحمية ثابتة في تكوينه ، أم خُشارة دم جامد فيه ( كما في ق ) ؟ أم ان الحَبَّة محض وصف عاطفي ( ؟ ) لثمرته أو مهجته ( ؟ ) . وفي ظني أن أكثر هذه الأوصاف يذكرها من شاهد قلباً تُزَع من حيوان مذبوح أو ميت فرأى فيه ( علقة سوداء ، أو هنة سوداء ) . ولا شك أنها خُشارة دم من عروق القلب الخاصة أو مما تختبر من الدم في جوف القلب إثر الذبح أو الموت . أو - وهو الأغلب في الاحتمال - لعل هذه المهنة ( لا العلقة ) هي مصاريع القلب إذا نُظِر إلى القلب مقطوعاً أو مشرّحاً .

ومن اثبات اليوم أن آية علقة دموية أو خُشارة مها دَقَّت قد تسبب انسداداً لأحد الأوعية ، خطراً على الحياة سمي ( حُشاء أو سُدَاد Infarctus ) . لهذا لا يصح بوجه من الوجوه أن يُقبل وجود علقة في القلب بمعنى الخُشارة الدموية ، في حال الحياة ، فيجب أن يطوى ذكرها في معجم عربي حديث .

★ ★ ★

الدكتور صلاح الدين السكواكي

( يتبع )

# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والإنكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

- ٨ -

البطن ( ٢١٥ )

Abdomen, ventre ( m. )

ف

Abdomen ; belly

ز

في الأصل . - ليس له تعريف .

في ( ق ) . - البطن خلاف الظهر مذكر . ج أبطن ، وبطن ،

وَبُطْنَان ... ودون القبيلة ... وجوف كل شيء .

في ( ل ) ولاروس ذي المجلدين . - هو الناحية السفلى والأمامية من

الجذع ( يرادف Ventre ) . البطن منفصل عن الزور بالحاجز وتحمه من

الأسفل الحوضه . يحتوي البطن على الأنبوب الهضمي وملاحقه ، والجهاز

البولي ، وغدد شتى وعلى جزء هام من الجهاز الودي .

أهم ما أضفته :

١ - بطن ذو برزخين

Ventre à double saillie

ف

Abdomen presenting tow inguinal prominences

ز

- ٧٦٨ -

## ٢ - بطن بشكل الخُرْج

Ventre en besace ف  
Pot belly ز

## ٣ - بطن مدلي

Ventre pendant ف  
Pendulous belly ز

## ٤ - بطن كالمِرْ كَب

Ventre en bateau ف  
Scaphoid abdomen; boat scaphed, ز  
carinate, navicular abdomen

## ٥ - بطن مستدق

Ventre en pointe ف  
Pointed belly ز

## ٦ - بطني

Abdominal, ventral ف، ز  
قلت :

و (البطين) على التصغير وبالإضافة إلى القلب يُطلق خصوصاً على الجؤيف الذي يدفع الدم إلى الشرايين . وبالإضافة إلى الدماغ يُطلق على كل من الجؤيفات الأربعة المحتوية على المائع الدماغى الشوكي . وأضفت :

## ١ - بطين القلب

Ventricule du cœur ف  
Ventricle of the heart ز

## ٢ - بطين الدماغ

Ventricule cérébral ف  
Cerebral ventricle ز

## ٣ - بطين الحنجرة

Ventricule du larynx ف

Ventricle of the larynx ز

## ٤ - بطين الدماغ الجانبي

Ventricule latéral ( du cerveau ) ف

Lateral ventricle of the brain ز

## ٥ - بطين الدماغ المتوسط

Ventricule moyen ( du cerveau ) ف

Third ventricle of the brain ز

## ٦ - بطين رابع

Quatrième ventricule ف

Fourth ventricle ز

## ٧ - بطين انتهائي

Ventricule terminal ف

Terminal ventricle ز

## ٨ - بُطيني

Ventriculaire ف

Ventricular ز

## ٩ - رسم البطين

Ventriculographie ف

Ventriculography ز

★ ★ ★

٢١٥ مكرر) الشاكيلتان

Flanc , côté ( m.) ف

Flank ; side ز

في الأصل . - هما اللفظتان .

في (ق) . - اللفظة الخاصة ، أو أطراف الجنب المتصلة بالأضلاع .

والشاكلة ، في (ق) : ما بين الحرقفة والقصيرى وهي الخاصة .

في (ل) . - القسم من جسم الإنسان والحيوان من الأضلاع حتى

الورك . وعلى التوسع الجنب من الجسم .

( انظر أيضاً الرقم - ٢٠٧ ) .

★ ★ ★

٢١٦ الثفنة

Hypogastre ; bas - ventre ف

Hypogastrium ز

في الأصل . - الثفنة : ما بين السرة إلى العانة .

قلت : قوله ( ما بين السرة إلى العانة ) ينطبق على الخميلة ، والمربطاه

لا الثفنة ، بالفاء ، وهما ما يقابل الكلمتين الافرنجيتين ، كالثفنة تماماً

- بدون فاء - كما سيأتيك في ملاحظتي .

في (ق) . - الثفنة من البعير ، الركبة . ومنك الركبة ومجتمع

الساق والخذ .

في معجم المتن . - من البعير الركبة . الخ ومن الخيل موصل الفخذين

في الساقين من باطنها . ومن الناس الجماعة منهم ، ومن الجلّة حافتا أسفلها

من التمر ( مجازاً ) . ومن النوق ، التي تضرب بثفنتها عند الحلب . ومن

الإنسان : الركبة ، ومجتمع الساق والخذ .

في (ل) . - القسم الأسفل من البطن .  
 ملاحظتي . - في المعاجم التي بين يدي لم أجد للثفتة من المعاني ما يصح  
 إطلاقه - ولو مجازاً - على الشرح المذكور في الأصل المطبوع : ( ما بين  
 السرة إلى العانة ) . فالثفتة إذن خطأ عن النسخ من المخطوط . فما الصحيح ؟  
 رحتُ أقلبُ وجوه التصحيف أو أخطاء الخط وبمواصلة البحث وجدتُ  
 - بعد جهد - الصحيح وهو ( الثثتة ) فوضعتها مصححةً في الرقم ( ٢١٦ ) .  
 فالثثتة ، بالضم وبدون الفاء ، مشددة النون : ( العانة ، أو مريطاء  
 ما بينها وبين السرة ) وهو شرح ينطبق تمام الانطباق على ما جاء في شرح  
 الأصل . ولم ينتبه إليه المحقق .

★ ★ ★

### الشرية ( ٢١٧ )

Ombilic ( m. )

ف

Navel

ز

في الأصل . - ليس لها تعريف ( إذ لم تأت مستقلة ) .  
 قلت : جاء ذكرها في معرض شرح الثثتة مما أفادني لتحديدتها ووضع  
 الكلمتين الأفرنجيتين مقابلاً لها .

في (ق) . - ما تقطعه القابلة من الصبي .  
 في معجم متن اللغة . - الشَّرُّ سِرُّ الكف والوجه . وما تقطعه القابلة  
 من سُرة الصبي ج أسيرة ( نادر ) . والشَّرَر (\*) : ما تقطعه القابلة من  
 الشرة ( ويكسر ) . الشرة موضع الشَّرُّ الذي تقطعه القابلة وهو الوقبة  
 في وسط البطن ج شَرَر ، ومُرات .

(\*) قلت : هو ما يسمى بالحبل المرّي :

Cordon ombilical ; tige funiculaire

ف

Umbilical cord or funicle

ز

قلت : لاحظت في شرح (ق) والثن قولها (من الصبي) ولا شك عندي أن هذا عن زهول فالصحيح أن يقال (من الولد) ليشمل الأنثى (الصبية) والصبي دون حصر في (الصبي) فالقابلة تقطع سرر الصبي والصبية (الولد ذكراً أو أنثى) [لأن الصبي : الطفل من لدن أن يولد إلى أن يفطم ، والذي لم يفطم بعد ، والمؤنث صبيئة ، انظر ما جاء في المتن مادة (ص ب ي) ج ٣ صفحة ٤٣٠] .

في (ل) ٠ - ثقبه البطن في الجنين يمر منها الجبل السري .

قلت : من مرادفات الأفرنجيتين :

تقير ، سريرة

Hile ( m.) ف

Hilus ; hilum ز

(وهي ناحية منبطة ، بوساطتها تنفذ العروق الدموية والمجري الأخرى

في أحد الأحشاء) .

ما أضفته :

١ - سريرة داخلية

Chalaze ف

Chalaza ز

٢ - سريرة الرئة (تقير لرئة)

Hile du poumon ف

Hilus of the lung ز

٣ - سريرة الطحال (تقير الطحال)

Hile de la rate ف

Hilus of the spleen ز

٤ - سرّة الكبد (تغير الكبد)

Hile du foie ف

Hilus , s. porta hepatis ز

٥ - سرّة الكلية (تغير الكلية)

Hile du rein ف

Hilus of the kidney ز

٦ - استررار

Ombilication ف

Umbilication ; navel - like depression ز

٧ - استررار الأسحم (حلمة الثدي)

Ombilication du mamelon ف

Retracted , inverted nipple ز

٨ - استررار الجلد (في السرطان)

Ombilication de la peau (dans le cancer) ف

Umbilication of skin (in cancer) ز

٩ - أسرّ

Ombiliqué ف

Umbilicate( d. ) ; navel - shaped ز

١٠ - سرّي

Ombilical ف ، ز

١١ - حبّل سرّي

Cordon ombilical ف

Umbilical cord ز

برادفها : ساق سرّرية

Tige funiculaire	ف
Umbilical funicle	ز
١٢ - قيري	
Hilaire	ف
Pertaining to the hilus	ز

\* \* \*

## العانة (٢١٨)

Pubis (m.) ; penil ; mont de Venus	ف
Pubic eminence ; mons veneris	ز

في الأصل . - ليس لها تعريف ( إذ لم تأت مستقلة ) .

قلت : جاء ذكرها في معرض شرح الثنّة فأبت ذكرها في رقم خاص معايقلبها في اللغتين والشرح اللازم ، لعلاقتها بالموضوع .

في (ق) . - العانة ، الأتان والقطيع من حمر الوحش . ج عون بالضم . وشعر الركب ( والركب حركة العانة أو منبتها أو الفرج أو ظاهره . أو الركبان أصلا الفخذين عليها لحم الفرج أو خاص بهن ج أركاب وأراكيب ) .

في معجم المتن . - . . . ومنبت الشعر في قبّل المرأة والرجل . ويقال للشعر هذا إسب ، وشعيرة [ انظر الرقم - ٣ الشعر ومنه ( ١٧ ) ] . في لاروس ذي الجلدين . - برزة مثلثة الشكل في النهاية السفلى من البطن ؛ والقسم الأمامي من عظمي الحرقفة . ما أضفته :

(أ) - الطيّق (\*)

Pénil	ف
Pubic eminence	ز

(\*) في (ق) : الطبقي ، عظم رقيق يفصل بين كل فارين ؛ وظهر فرج المرأة .

( ب ) — قُبَّةُ الزَّهْرَةِ (*) ( جبل الزهرة )	
Mont de Venus	ف
Mons veneris	ز
١ — عانيّ	
Pubien	ف
Pubic	ز
٢ — عظم العانة	
Os du pubis	ف
Pubic bone	ز
٣ — خزج العانة	
Pubiotomie ; hébotomie ; hébostéotomie	ف
Pubiotomy ; hebotomy ; hebosteotomy	ز
٤ — قَمَلُ العانة ( قَمَل )	
Morpion ; pou du pubis	ف
Pubic crab louse	ز

★ ★ ★

### ( ٢١٩ ) الأَعْفَاجُ ( = المصارين )

Intestins ( m. )	ف
Intestine ; gut	ز
في الأصل . — الأَعْفَاجُ والمصارين ، الأمعاء .	
في ( ق ) . — العَفْجُ محرَّكٌ ، ما ينتقل الطعام إليه بعد المعدة .	
ج أعفاج ... والمصير كأمير ، المعاء ج أمْصِرَةٌ ومُصْرَانُ جِجِ مِصَارِينِ .	
في متن اللغة . — العَفْجُ جِجِ أعفاج وعِفْجَةٌ ، المعنى ' أو ما سفل منه .	
أو مكان الكَرِشِ لما لا كرش له ، وما ينتقل إليه الطعام بعد المعدة وهو	
من الإنسان كالمصارين لذوات الخُفِّ والنظيف التي تؤدي إليها الكرش ما دفعته .	
(*) في ( ق ) : القُبَّةُ الجبل الصغير ، وقُبَّةُ الجبل .	

قلت : لقد أطلق المؤلف الأعفاج ( وهي جمع عفج ) تومعاً على الأمعاء عامة مع أن شرح ( ق ) و ( الت ) فيه تخصيص ولذا فقد أطلقت لجنة المصطلحات الطبية كلمة العفج على ما كان يسمى قبلاً ( اثنا عشر ) لظوله قدر اثنتي عشرة أصبغاً ترجمة للكلمة اللاتينية ( Duodenum ) ومعناها ( قدر اثنتي عشرة أصبغاً ) المستعملة بالفرنسية لذلك اتسم من الأمعاء الذي يلي المعدة وينصب فيه ما تجيء به قناة المعشكة والقناة الصفراوية من المفرزات الخاصة بكل من المعشكة والصفراء .

أما الأمعاء وواحدتها ميمى ' كلى' فهي ( الرَبَض = الأمعاء أو ما في البطن سوى القلب والرئة ) .

في ( ل ) - ٠ - الأمعاء ، أحشاء بطنية تبدأ من لدن المعدة حتى الشرج . وبحسب قطرها جعلت قسمين : الأول ( ميمى دقيق ، بطول ٦ - ٨ أمتار في الإنسان وهي على أجزاء : عفج ، وصائم ، ولغائفي . الثاني ) ميمى غليظ ، بطول ١٦٤٠ - ١٧٧٠ متراً يلي الميمى الدقيق وهو أيضاً على أجزاء : ممرغة أو أعور ، وقولون ، ومستقيم .

وفيا يلي ما يقابل كل هذه المصطلحات العربية ، باللغتين الفرنسية والانكليزية مما أضفته ، زيادةً .

ما أضفته ، على وجه خاص ، في المضغفة :

أ - ميمى ابتدائي = مُعَيِّدَة

Intestin primitif ; gastrula ف

Primitive gut ; gastrula ز

أقسام المييدة :

آ ( جوف فوهي

Cavité gastruléenne ; archenteron ف

Archenteron ; coelenteron ز

## ب) سدادة مُحَيِّنَةٌ

Bouchon vitellin	ف
Ecker's plug	ز

## ج) مَنَهِجُ الجُرْثُومَةِ ، فَمِ ابْتِدَائِي

Blastopore ; bouche primitive	ف
Blastopore ; protostoma	ز

## د - عَقْدَةُ هَنَسِن

Nœud de Hensen	ف
Hensen's knot	ز

## ٢ - مَعَى أَمَامِ الفَمِ

Intestin préoral	ف
Fore - gut ; head - gut	ز

## ٣ - مَعَى خَلْفِي

Intestin postérieur	ف
Hind - gut	ز

## ٤ - مَعَى مَتَوَسِّط

Intestin moyen	ف
Midgut	ز

وعلى وجه عام ، أضفت :

## ١) مَعَى دَقِيق

Intestin grêle	ف
Small intestine	ز

## ٢) مَعَى غَلِيظ

Intestin ( gros )	ف
Large intestine	ز

(٣) عَفَج ( = اثنا عشر )

Duodénum ف

Duodenum ; dodecadactylon ز

(٤) صائم

Jejunum ف ، ز

(٥) لفائفي

Iléon ف

Ileum ز

(٦) مِمْرَغَة = أَعْوَر

Cœcum ف

Cœcum ; blind - gut ; cecum ز

(٧) قَوْلُون

Côlon ف

( Intestinum ) colon ز

(٨) مستقيم

Rectum ف ، ز

وأقسام القولون :

آ - قولون صاعد

Côlon ascendant ف

Ascending colon ز

ب - قولون نازل

Côlon descendant ف

Descending colon ز

## ج - قولون حُرْفِي حَوْضِي

Côlon ilio - pelvien	ف
Sigmoid colon	ز

## د - قولون معترض

Côlon transverse	ف
Transverse colon	ز

## ٢٩ (مِعْوِي)

Intestinal ; entérique	ف
Intestinal ; enteric	ز

★ ★ ★

## ٢٢٠ (المعدة)

Estomac ( m. )	ف
Stomach	ز

في الأصل ٠ - موضع الطعام للإنسان .  
 في (ق) ٠ - المعدة ككلمة ، وبالكسر ، موضع الطعام قبل انحداره  
 إلى الأمعاء ، وهو لنا ، بمنزلة الكرش للأظلاف . ج مِعْدَة ومِعْد كعقب .  
 في (ل) ولاروس ذي المجلدين ٠ - المعدة ، قسم من الأنبوب الهضمي  
 وهي جيب واسع متبر (متنفخ) تحت الحاجز بين المريء والمفج . تجتمع  
 فيه الأطعمة وتتكتل بعد الانهضام . شكلها يحاكي الزمار ذي القربة (\*) .  
 يوصف لها وجهان : أمامي ، وخلي (أي حافتين) . أحد الوجهين في  
 الأيمن والأعلى ويسمى (انحناء صغير) ، والآخر في الأيسر والأسفل ويسمى  
 (انحناء كبير) . الفتحة العليا التي تصل المعدة بالمريء ، هي (سدفة المعدة) ؛  
 والفتحة السفلى التي تتصل بالمفج هي (بواب المعدة) . تتألف المعدة من

Cornemuse (\*)

أربع طبقات (مصلية ، عضلية ، خلوية ، مخاطية) . الطبقة المخاطية منهن مؤتلفة من اثنتا عشرة عديداً تحتوي على عدد تفرز الحميرة ( هضمين\*) ، والمخاطية (\*\*\*) ، والمصاراة المعدية .

ففي المعدة تترج الأظعمة وتترك عدة ساعات حتى تصبح كحريرة مَثُول (\*\*\*) فتُدفع إلى الأمعاء . [ المصاراة المعدية تخثر الحليب ، وتَحَلِّيه (\*\*\*) (= تحلل) الهيموليات ] .

أم ما أضفت :

١ - انحناء صغير

Petite courbure ف  
Lesser curvature ز

٢ - انحناء كبير

Grande courbure ف  
Greater curvature ز

٣ - بَوَّاب ( المعدة )

Pylore ف  
Pylorus ز

٤ - جسم ( المعدة )

Corps ف  
Body ز

Pepsine (\*)

Mucus (\*\*)

Assimilabile (\*\*\*)

Hydrolyse حَلْمَة (\*\*\*)

٥ - حَدَبَةٌ كَبِيرَةٌ ( قَعْر )

Grosse tubérosité ; fond ; fundus	ف
Fundus	ز

٦ - حَدَبِيَّةٌ ( غَارُ الْبَوَابِ )

Petite tubérosité : antré du pylore	ف
Pyloric antrum	ز

٧ - سُدُوفَةٌ

Cardia	ف
Cardia : œsophageal orifice	ز

وعن نسيج المعدة ، أضفت :

٨ - خَلَايَا مَحِيطَةٌ ، ظَاهِرَةُ الشَّكْلِ

Cellules bordantes , délomorphes	ف
Border , delomorphous cells	ز

٩ - خَلَايَا رَئِيسَةٌ ، مَرَكِزِيَّةٌ ، غَيْرُ ظَاهِرَةِ الشَّكْلِ

Cellules principales , adélomorphes	ف
Principal , adelomorphous cells	ز

وعلى وجه عام ، أضفت :

( ١ ) مَعْدَةٌ حَاجِئَةٌ ( أَشْعَةٌ )

Estomac crochet ( rad. )	ف
Fish - hook , hook shaped	ز

( ٢ ) مَعْدَةٌ كَالسَّاعَةِ الرَّمْلِيَّةِ ( أَشْعَةٌ )

Estomac biloculaire , en sablier	ف
Bilocular , hour - glass stomach	ز

	(٣) مَمْدَةٌ مَمْدِيَّة	
Estomac dilaté		ف
Dilated stomach		ز
	(٤) مَمْدَةٌ هَابِطَةٌ	
Estomac ptosique		ف
Ptotic stomach ; dropped stomach		ز
	(٥) مَمْدِي	
Stomacal ; gastrique		ف
Stomacal ; gastric ; gastro -		ز
	(٦) مَمْدِي ثَرْبِي	
Gastro - épiploique		ف
Gastro - epiploic		ز
	(٧) مَمْدِي عَفْجِي	
Gastro - duodénal		ف ، ز
	(٨) مَمْدِي مِعْوِي	
Gastro - intestinal		ف ، ز
	(٩) مَمْدِيَّات ، مَهْضِيَّات ، هَاضِمَات	
Stomachiques ; stomacaux		ف
Stomachicæ		ز
	(١٠) تَشْنِجُ المَمْدَةِ	
Gastrospasme		ف
Gastropasme ; cramp ; spasm in the stomach		ز
	(١١) تَنْظِيرُ المَمْدَةِ	
GastroscoPie		ف
GastroscoPy		د

(٧)ع

	( ١٢ ) منظار المعدة	
Gastroscope		ف ، ز
	( ١٣ ) هبوط المعدة	
Gastroptose		ف
Castroptosis		ز

★ ★ ★

### المثانة ( ٢٢١ )

Vessie ( f. )	ف
Urinary bladder	ز

في الأصل . - مجتمع البول .  
 في ( ق ) . - موضع الولد ، أو موضع البول . ( قلت : ما أعجب هذا ،  
 من تناقض ) !  
 في ( ل ) ولاروس ذي المجلدين . - المثانة كيس غشائي يجتمع فيه البول  
 آتياً عن طريق الحالبين . توجد في القسم الأمامي العلوي من جوف الحوض  
 وأمام المستقيم في الرجل ، وأمام الرحم في المرأة . شكلها فارغة ، شكل  
 مثلث . من الخلف يتصل بها ( الحالبان ) (١) ومن الأمام والأسفل تفتح  
 إلى ( الإحليل ) (٢) بقسم دقيق هو ( الضق ) (٣) الذي تحيط به المثانة (٤)  
 (بروستات) في الرجل .

١ ) Urétère	٢ ) Urètre
٣ ) Col	٤ ) Prostate

ما أضفته :

### ١ - مثانة مخرومة كالممعد

Vessie en colonnes ou columnaire	ف
Fasciculated, trabeculated bladder	ز

## ٢ - مثانة مستثارة

Vessie irritable	ف
Irritable bladder	ز

## ٣ - مثاني

Cystique , vésical	ف
Cystic , vesical	ز

## ٤ - التهاب المثانة

Cystite	ف
Cystitis	ز

## ٥ - خزّاع المثانة ؛ تحت

Cystotomie ; taille ; lithotomie	ف
Cystotomy ; lithotomy	ز

## ٦ - منظار المثانة

Cystoscope	ف ، ز
------------	-------

وعلى وجه عام :

( أ ) إحصيل

Urètre	ف
Urethra	ز

( ب ) مَوْتَمَة

Prostate	ف
Prostate , prostata	ز

( ج ) مَوْتَمِي

Prostatique	ف
Prostatic	ز

## (د) التهاب المَوْتة

Prostatite	ف
Prostatitis	ز

## (هـ) خَرَّتْ المَوْتة

Forage	ف
• Forage • of prostata	ز

\* \* \*

الْمَطَا ( ٢٢٢ )

Dos ( m. )	ف
Back ; dorsum	ز

في الأصل . - المطا ، الظهر .

في (ث) . - مطا : جدّ في السير وأسرع وأكثّر الرطب من الكياسة . وتمطى النهار وغيره امتد وطال . والمطى : التّمطى والظهر ج أمطاء . . . . والظهر خلاف البطن .

في معجم متن اللغة . - مطا مَطَوًّا . . . . وأكل الرطب من المَطَوِّ وهي الكياسة (\*) . والمطا ، الظهر أو جبل اتين من عصب أو عقب أو لحم ج أمطاء .

في (ل) . - الظهر ، في الفقرات : الجزء الخلفي في الجسم من لدن الكتفين حتى الحوضه .

(\*) قلت : الكياسة بالكسر هي العفّاق .

ما أضفته :

## ٢١ - ظهر الشرج التركي

Dos de la selle turcique	ف
Dorsum sellæ	ز

## ٢٢ - ظهر مدوّّر

Dos rond	ف
Round back	ز

## ٢٣ - ظهري

Dorsal	ف
Dorsal ; posterium	ز

## ٢٤ - سُهَام ظهري تشنجي

Tabès dorsal spasmodique	ف
Spasmodic tabes	ز

★ ★ ★

٢٢٣ ( الصُّلْبُ )

Colonne vertébrale	ف
Vertebral column	ز

في الأصل . - الصلب ، هو عَظْمٌ في وسط الظهر وهي ٢٤ فقرة .  
 في (ق) ٠ - الصلب بالضم وبالتحريك عَظْمٌ من لدن الكاهل إلى  
 العجب كالصالب . ج أصلب وأصلاب وصليبة .  
 قلت : هذا التعريف ينطبق على ( العمود الفقري ) فوضعت ما يقابله  
 بالفرنحيتين ( في الرقم ٢٢٣ هذا ) .

في (ل) ٠ - العمود الفقاري ، ساق عظمية تمتد من لدن قاعدة الجمجمة حتى مبدأ الفخذين في الحيوانات العنقبة . أما في الإنسان فيتألف العمود الفقري من تراكب ٣٣ فقرة وهو ذو أربع انحناآت ( ٧ فقرات عنقية (١) - ١٢ فقرة ظهرية (٢) - ٥ فقرات قطنية (٣) - فالمعجز (٤) - فالعصم (٥) .

- ١ ) Vert . cervicales      ٢ ) Vert . dorsales  
 ٣ ) Vert . lombaires      ٤ ) Sacrum  
 ٥ ) Coccyx

هذا وبالفرنسية يرادف العمود الفقاري كلمة Rachis أي السيساء . وكلمة Échine الشوك الظهرية . و Épine dorsale السنسنة . وفيما يلي ( في الرقم ٢٢٤ - الفقرة ) ذكر بعض أقسام الفقرة وما يقابلها .

★ ★ ★

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

( يتبع )



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين السكواكبي

- ٩ -

### الفقرة ( ٢٢٤ )

Vertèbre ( f. )

ف

Vertebra

ز

في الأصل . - الفقرة ج فقار ، العظام المستديرة يضم بعضها إلى بعض .  
في ( ق ) . - الفقرة بالكسر والفقيرة والفقار بفتحها ما انتضد من  
عظام الصلب من لدن الكاهل إلى المجبج فقر كعنب ، وفقار كسحاب ،  
وفقران بالكسر أو بكسرتين ، وفقرات كمنبات .

في ( ل ) . - كل عظمة قصيرة تؤلف العمود الفقاري ( كل فقرة  
ذات ثقب يمر منه النخاع الشوكي ) .

قلت : فقر البعير خاصة هي ( الحمال ) مفردها تحالة ، جج محل .  
ما أضفته :

- ٨٢ -

١ - فقرة ظهريّة (زورّية)

Vertèbre thoracique ف

Thoracic vertebra ; dorsal vertebra ز

٢ - فقرة عَجْزِيّة

Vertèbre sacrée ف

Sacral vertebra ز

٣ - فقرة العنق الأولى (الفهقة)

Atlas ف

Atlas ; first cervical vertebra ز

٤ - فقرة العنق الثانية (الغائق)

Axis ; deuxième vertèbre cervicale ف

Axis ; second cervical vertebra ز

٥ - فقرة عُقْبيّة (ذآية)

Vertèbre cervicale ف

Cervical vertebra ز

٦ - فقرة قَطَنيّة

Vertèbre lombaire ف

Lombar vertebra ز

٧ - قَقْري

Vertébral ف ، ز

٨ - ذو قَقْار ، قَقْاري

Vertébré ف

Vertebrate ز

٩ - قَقْريات ، ذوات الفِقْر

Vertébrés ف

Vertebrate animals ز

★ ★ ★

٢٢٥ المتنان

Muscle dorsal ف

Musculus dorsalis ز

في الأصل . - اللحمتان فوقها العصب .

في (ق) . - متنا الظهر مكتنفا الصلب ، ويؤنث .

في معجم متن اللغة . - المتن ، الظهر يذكر ويؤنث : لمتان معصوبتان

بينها صلب الظهر معصوبتان بعقب مكتنفاً القلب . ج مُتُون ، ومِتَان .

قلت : جميع هذه السروح يدل على أن المتن هو عضلة الظهر على وجه

عام . فوضعت مقابلها باللغتين . وعلى وجه خاص هما عضلتان إليك اسمها

فيما يلي :

## أ - عضلة ظهرية طويلة

Muscle long dorsal ف

Muscle longissimus dorsi ز

## ب - عضلة ظهرية كبيرة

Muscle grand dorsal ف

Muscle latissimus dorsi ز

\* \* \*

٢٢٦ السناسين

Apophyse épineuse ; épine dorsale ف

Spine ; spinous process ز

في الأصل . - رؤوس الفقار .

في (ق) . - السنسنة ، حرف فقار الظهر ورأس عظام الصدر

أو طرف الضاع التي في الصدر .

- في لاروس ذي المجلدين ٠ - الشوكة ، بارزة عظمية مستطيلة .  
 في (ل) ٠ - انظر العمود الفقري .  
 قلت : انظر الرقين ( ٢٢٣ - ٢٢٤ ) .  
 ما أضفته :

## منسنة مشقوقة

Spina bifida ف ، ز  
 وفيما يتعلق بالشوك (\*) (= الشوكة) : أضفت  
 ١ - الشوك ، الشوكة

Épine ( f. ) ف  
 Spine ; thorn ز  
 ٢ - شوك التخرش

Épine irritative ف  
 Sensitive spot , area of origin of a reflex ز  
 ٣ - شوك حرقفي

Épine iliaque ف  
 Spine of the ilium ; iliac spin ز  
 ٤ - شوك الظهر ، فقار الظهر  
 ( عمود فقاري )

Échine ; épine dorsale ف  
 Vertebral , spinal column ز  
 ٥ - شوك اللوح

Épine de l'omoplate ف  
 Spine of the scapula ز

(\*) الشوكة : شاحنة عظمية مستطيلة .

## ٦ - شوكي

Épineux ; spinal	ف
Spinal ; spinous ; thorny	ز

\* \* \*

## ( ٢٢٧ ) القَطَن ( ناحية قطنية )

Lombes ( m. )	ف
Loins	ز
في الأصل . - ما بين الوركين إلى عَجَب الذئب .	
في ( ق ) . - ما بين الوركين . وأصل ذنب الطائر . والانحناء	
ومنه ظهر أَقطن .	
في ( ل ) . - ناحية متناظرة ، خلف البطن ، من جهتي العمود الفقاري .	
ما أضفته :	

## ٦ - قَطَني

Lombaire	ف
Lombar	ز

## ٣ - عضلة قطنية

Psoas ( muscle )	ف ، ز
------------------	-------

## ٣ - قُطَان ، أَلَم القَطَن

Lombalgies ; mal - aux - reins ; douleurs lombaires	ف
---	---

Lombar pains ; backache	ز
-------------------------	---

## ٤ - تَقَطَن

Lombalisation ; lombarisation	ف
Lombarization	ز

\* \* \*

## ( ٢٢٨ ) النخاع

Moelle ( f. ) ف

Marrow ; medulla ز

في الأصل ، - خيط أبيض في جوف الصئب .

في ( ق ) - النخاع ، مثلثة ، الخيط الأبيض في جوف الفقار

ينحدر من الدماغ ويتشعب منه شعب في الجسم .

في ( ل ) - نسيج غني بالدم موجود في قناة في مركز العظام الطوال .

ويسمى أيضاً ( نخاع أصفر ) تمييزاً له من ( النخاع الأحمر الموجود في العظام

الاسفنجية والذي يعمل على تكوين الكريات الدموية ) .

ما أضفته :

## ١ - نخاع شوكي

Moelle épinière ف

Spinal cord ; spinal marrow or medulla ز

وقسمها :

## أ ) انتبار رقي

Renflement cervical ف

Cervical enlargement ز

## ب ) انتبار قطني

Renflement lombaire ف

Lombar enlargement ز

## ٢ - نخاع عظمي

Moelle osseuse ف

Bone marrow ز

## وقسماء :

## أ) أصفر

Jaune	ف
Yellow marrow	ز

## ب) أحمر

Rouge	ف
Red	ز

## ٣ - نخاع عَصَصِي ، خِيط نِهَائِي

Moelle coccygienne ; filum terminal	ف
Terminal filament of spinal cord	ز

## ٤ - نخاع مَسْتَطِيل ، بَصْلَة مَيْسَائِيَّة

Moelle allongée ; bulbe rachidien	ف
Spinal or rachidian bulb	ز

## ٥ - نَخَاعِي ؛ شوكِي

Médullaire ; spinal	ف
Medullary ; spinal ; marrow - like	ز

## ٦ - نَخَاعِي " النَشَأ

Myélogène	ف
Myelogenic ; myelogenous	ز

## ٧ - نَخَاعِين

Myéline	ف
Myelin ; nerve medulla	ز

٨ - نخاعيني

Myélinique	ف
Médullated	ز

٩ - التهاب النخاع الشوكي

Myélite	ف
Myelitis	ز

★ ★ ★

٢٢٩ ( العَيْر )

..... ف ، ز

في الأصل . - العير الشاخص في وسط الكتف ج أعيار .  
 في (ق) . - العير الحمار وغلب على الوحشي ج أعيار ، وعيار ،  
 وعيُور جيج عيارات . والعظم الناتيء وسطها [قلت وسط أيّ شيء؟ (\*)] .  
 وكل ناتيء في مستور . وما في العين أو جفنها أو إنسانها أو لظها . وما  
 تحت الفرع من باطن الأذن ... الخ .  
 في معجم متن اللغة . - العير ... والعظم الناتيء وسط الكف (\*\*)  
 والكف مُعَيَّرَةٌ ومُعَيَّرَةٌ . وكل ناتيء وسط مستور عير . وما في العين .. الخ  
 ما هو مذكور في (ق) .

(\*) فبحثت عما سقط في النسخة الخطية على الحجر ، في النسخة المطبوعة . بصر ١٩٣٣  
 فوجدت ما يلي : ( هنا سقط في النسخ ، والتقدير ، وعير الكف أو القدم :  
 العظم الناتيء وسطها . وكذلك عير الكف وعير القدم الشاخص ) .  
 (\*\*\*) قلت : ليس في وسط الكف عظم ناتيء . أصبح التعريف . فهو خطأ من النسخ .  
 ثم ان قوله - كما في لسان العرب - ( وكف معيرة ومُعَيَّرَةٌ ذات عير ) دليل  
 على أن ( الكف ) المعطوف عليها ، خطأ مطبعي وصحيحها ( وسط الكتف ، وكف  
 معيرة ذات عير .. الخ ) .

في المعجم الوسيط . — . . . ومن النصل الخط البارز في وسطه طولاً [ ولم يذكر شيئاً عن العظم الناتيء وسط الكتف أو سواءه ] .  
 في لسان العرب [ طبعة دار الفكر ، مكتبة الحياة سنة ١٩٥٥ الجزء ٦ ص ٧٦٨ — ٧٦٦ ، بيروت ] ٠ — مادة عير ؛ ملخصاً بما هو مذكور عنها ، ما يتعلق بالموضوع : ( ١ ) العير الحمار الخ وغلب على الوحشي . ( ٢ ) والعير العظم الناتيء وسط الكف (\*) . وكتف معيرة ومُعيرة على الأصل ذات عير ، وعير النصل الناتيء وسطه [ يقول مصحح العبارة : قوله وسط الكف كذا في الأصل ولعله الكتف . وقوله معير ومُعيرة على الأصل هما بهذا الضبط في الأصل وانظره مع قوله على الأصل فلعل الأخيرة « ومعيرة » بفتح الميم وكسر العين اهـ ] . ( ٣ ) والعير من أذن الإنسان والفرس ماتحت الفرع من باطنه كعير السهم . ( ٤ ) وكل عظم ناتيء من البدن عير . وعير القدم الناتيء في ظهرها . ( ٥ ) وعير الأذن الوتد الذي في باطنها . ( ٦ ) وعير الصخرة حرف ناتيء فيها خلة . وقيل كل ناتيء في مستو : عير . ( ٧ ) قال أبو عمر : العير هو الناتيء في بؤبؤ العين . الخ الخ .  
 ملاحظتي . — بمد كل ما تقدم فأبي الشروح ( للعير ) يؤخذ به ليوضع له ما يقابله بالفرنحيتين ، تخصيصاً .

شرح ابن فارس : العظم الناتيء في الكتف ؛ ومتن اللغة : في وسط الكف ؛ والقاموس : في العبارة المصححة في النسخة المطبوعة في مصر : الناتيء في الكتف أو القدم . وغير القدم الشاخص .  
 ولسان العرب : بشرحه المطول لدلولات شتى (\*) .

(\*) أي بحسب التعريف الرابع في لسان العرب الآنف الذكر أن توضع كلمة *apophyse* الفرنسية لما يقابل ( عَيْر ) : كل عظم ناتيء من البدن ؛ بدلاً من الكلمات العديدة التي تستعمل لها نحو ( ناشز ، ناتيء ، برزة ، استطالة ) .

فلنتنظر حتى يتحدد المعنى المطلوب لشيء معين مما ذكر فيصح عندها  
التخصيص ويمكن وضع المقابل باللغتين الأفرنجيتين .  
قات : والشاخص ليس له ذكر في ( ق ) . وفي متن اللغة : هو  
المنتصب القائم الثابت ؛ وشاخص العظام مشرفها . [ فهل هو نواتنها؟ ] .

★ ★ ★

### ٢٣٠ ( غَضْرُوف )

Cartilage ( m. )

ف ، ز

في الأصل . - طرف الكتف اللين .

في ( ق ) . - غضروف وغضروف : كل عظم رخص يؤكل وهو  
مارن الأنف ، ونفض الكتف ، ورؤوس الأضلاع ، ورهابة الصدر ،  
وداخل قوف الأذن .

في ( ل ) . - نسيج مقاوم ومرن يؤلف هيكل المصنعة قبيل ظهور  
العظم . ولا يبقى في الكهل إلا في صوان الأذن ، وفي الأنف ،  
وفي ظاهر العظام .

ملاحظتي . - النفض بالضم ويفتح غضروف الكتف أو حيث يجيء  
ويذهب منه كالناغض فيها . فحبذا لو خص المؤلف رحمه الله ، النفض ،  
لطرف الكتف اللين كما هو نص المعاجم . وإلا فالغضروف عام يشمل  
مالان من العظام كما ذكر في ( ق ) . أما غضاريف رؤوس الأضلاع  
خاصة فهي ( المهر بضم ففتح . مفردها مهرة ) .  
ما أضفته ( عن الغضروف بمعناه العام ) :

١ - غضروف الاتّصال

Cartilage de conjugaison ; jointure épiphysaire ف  
Epiphyseal cartilage ز

٢ - غضروف الأذن

Cartilage auriculaire ou interauriclaire ف  
Auricular cartilage ز

٣ - غضروف أنفي

Cartilage nasal ف  
Alar cartilage ز

٤ - غضروف حلقي

Cartilage cricoïde ف  
Cricoid cartilage ز

٥ - غضروف درقي

Cartilage thyroïde ف  
Thyroid cartilage ز

٦ - غضروف الرّسغ اللّيفي  
( غضروف الطّفّر اللّيفي )

Cartilage fibreux ; fibrocartilage tarse ف  
( cartilage )  
Tarse , palpebral cartilage or plate ز

٧ - غضروف شفّاف

Cartilage hyalin ف  
Hyalin cartilage ز

٨ - غضروف ضلعي (= مُهْرَة)

Cartilage costal ف  
Costal cartilage ر

٩ - غضروف طَرْجِيهالي

Cartilage aryténoïde ف  
Aritenoid cartilage ر

١٠ - غضروف قرني الشكل

Cartilage corniculé ف  
Corniculate cartilage ; cartilage of Santorini ز

١١ - غضروف لامبي

Cartilage hvoïde ; de Reichert ف  
Hyoid , Reichert's cartilage ز

١٢ - غضروف مرين

Cartilage élastique و  
Fibro - elastic cartilage ز

١٣ - غضروفي

Cartilagineux ف  
Cartilaginous ز

١٤ - غضروفين (= كُنْدَرِين)

Chondrine ف  
Chondrin ز

وعلى وجه عام :

آ - التهاب الغضروف

Chondrite ف  
Chondritis ز

ب - حثل الغضاريف (كساحة الولدان)

Chondrodystrophie	ف
Chondrodystrophy	ز

ج - قحف غضروفي

Chondrocrâne	ف
Chondrocranium	ز

د - ورم غضروفي

Chondrome	ف
Chondroma	ز

★ ★ ★

المعجز ( ٢٣١ )

Sacrum	ف ، ز
--------	-------

في الأصل ٠ - المعجز مؤنثة ، يقال هذه عجز ( وليس لها تعريف ) ، وتسمى المعجزة : الكشَف (\*) .

في ( ق ) ٠ - المعجز مثلثة وكندس مؤخر الشيء ويؤنث ج أعجاز . والمعجزة خاصة بها أي بالمرأة .

في متن اللغة ٠ - المعجز وثلاث المين والمعجز والمعجز ، مؤخر الشيء يذكر ويؤنث . ج أعجاز . والمعجزة المعجز وهي خاصة بالنساء ولا تقال للرجل إلا على التشبيه مجازاً .

(\*) في الأصل المطبوع ( الكنف ) وهو خطأ والصحيح ( كشف ) بفتح الشين . انظر الملاحظة .

في (ل) ٠ - عظم مؤلف من تلاحم (٥) فقرات عَجْزِيَّة متمفصلات بالعظام الحرفية مما تكونت عنه الحوضه .

ملاحظتي ٠ - قوله في الأصل ( وتسمى العجيزة الكتف ، بالتاء خطأ من التثنية والصحيح الكشف بالشين محرّكة كما وضعتها مصححة في أصل التعريف . فالكشف هو من الخيل : الذي في عسيب ذنبه التواء . [ والعسيب عظم الذنب أو مستدقه أو منبت الشعر فيه . الخ ] .

[ الفرق بين (كتف) و(كشف) في عدد أسنان أو نبرات التاء والشين . فالناسخ توهمها سناً واحدة وقد يكون ممن استغرب (الكشف) فحسبها (كتف) الشهيرة فكتبها (كتف) وهذا كثير الحدوث في النقل والخطوط ] .  
إذن : العجيزة ، الكشف أي عظم الذنب تعميماً ، للانسان أيضاً . ولم ينتبه إليها المحقق .

ما أضفته :

١ - عَجْزٍ مَنقَلِبٍ ، هَابِطٍ

Sacrum basculé ; hiérolisthésie ; sacrolisthesis ف

Hierolisthesis ; sacrolisthesis ز

٢ - عَجْزِي

Sacral ; sacré ف

Sacral ز

٣ - عَجْزِي عُصْمِي

Sacrococcygien ف

Sacrococcygeal ز

٤ - عَجْزِي قَطَايِي

Sacrolombar ف

Sacrolombar ز

٥ - تَعَجَّرَ

Sacralisation	ف
Sacralization	ز

٦ - ألم العجز

Sacrodynie ; douleur sacrale	ف
Sacrodynia	ز

٧ - وُراك عجزِي

Sacrocoxalgie	ف
Sacrocoxalgia ; sacrocoxitis	ز

★ ★ ★

( ٢٣٢ ) الصَّلَا ( الصَّلَوَان ) ، ( الشَّخْر )

Sillon interfessier	ف
Gluteal fold ; gluteal furrow	ز

في الأصل . - الصلوان ، مكثفا العجز .

في ( ق ) . - الصَّلَا وسط الظهر منا ، ومن كل ذي أربع ؛ وما انحدر من الوركين ، أو الفُرْجة بين الجاعرة والذنب ، أو ما عن يمين الذنب وشماله وهما صلوان ج أصلاء .

قلت : وقد خصصت لجنة المصطلحات الطبية ، الصلا ، للفرجة أو الميزابة بين الألتين فوضعت مقابلها في اللغتين وفق هذا في ( الرقم ٢٣٢ ) . وأما الشَّخْر بفتح فسكون ، فهو من الإستِ شَقَّهَا ( كما في متن اللغة ) .

★ ★ ★

( ٢٣٣ ) العَجْب

Origine de la queue	ف
Origin of the tail	ز

في الأصل . - العَجْب ، أصلُ الذنْب .

في (ق) ٠ - العَجَب بالفتح ، أصل الذنب ، ومؤخّر كل شيء عَجَب .  
 قلت : و (الفصحح ، بضم القافين) هو : مفرز العَجَب من داخل .

★ ★ ★

( ٢٣٤ ) الْوَرَك

Hanche ( f. ) ; ischion ( m. )

ف

Hip ; ischium

ز

في الأصل ٠ - الْوَرَك ، الْكَفَل .

في (ق) ٠ - الْوَرَك بالفتح والكسر وككفف ، وما فوق الفخذ مرفئة

ج أورك . وَالْوَرَك محرّكة عظما .

في (ل) ٠ - عن الكلمة الأولى : الناحية التي توافق التصاق العضو السفلي

(أو الخلفي) مع الجذع . وعلى التخصيص موصل عظم الفخذ بالمظم

الحرقفي . . . . . وعن الكلمة الثانية : إحدى العظام الثلاثة التي يتألف منها

المظم الوريكي .

ما أضفته :

١ - فخذ خرقاء

Hanche bote

ف

Bent hip

ز

٢ - مشلول الْوَرَك

Paralysé de la hanche

ف

Lame ; weak in the loins

ز

٣ - وَرَك متقلبة

Hanche à ressort

ف

Snapping hip

ز

م (٧)

★ ★ ★

٢٣٥ الضرابان

- .....
- ف ، ز  
في الأصل . - رأسا الوركين .  
في ( ق ) . - طرفا الوركين الأسفلان بليان أعالي الفخذ ؛ أو عظام رقيقان  
أسفل الفراشة ( الفراشة ، كل عظم رقيق ) .  
قلت : يكاد هذا التعريف يتوافق مع ( الرقم ٢٣٤ ) .

★ ★ ★

٢٣٦ الرافقتان

- .....
- ف ، ز  
في الأصل . - ( الرافقتان ) بالتاء والقاف طرفا الأليتين .  
في ( ق ) . - ( الرافقتان ) ضد الفتق والرتاق ثوبان يرتقان بحواشيها .  
في معجم متن اللغة . - رتق رتقا الفتق ، سدده ، ألمه فهو رتاق .  
والفتق مرقوق .

ملاحظتي . - في شروح المعاجم التي بين يدي لم أجد ما يدل على معنى  
( لطف الأليتين ) ولو تلميحاً . إذن في كلمة ( الرافقتان ) بالتاء والقاف ،  
تصحيف أو خطأ في النسخ . ولدى البحث عن الكلمة الصحيحة بتقليب  
وجوه التصحيف وخطأ النسخ تبين لي أن الكلمة الصحيحة ( الرافقتان )  
بالنون والفاء ، مفردتها ( الرافقة ) وهي أسفل الألية إذا كنت قائماً ،  
كما في ( ق ) . هذا وقد تكون أيضاً ( الرافقتان ) بالدال والفاء من  
( الروادف : طرائف الشحم . الواحدة رادفة . والروادف الأعجاز ) .  
[ ( نـ ) ( \* ) المحاذية جداً - في الأصل المخطوط ، للفاء على ما أظن -  
توهمها الناسخ ( تدق ) فكتبها بإضافة نقطة ثانية للفاء ( الرافقتان ) انجرافاً  
وذهولاً ] . فوضعتها مصححة في ( الرقم ٢٣٦ ) ( الرافقتان ) لصراحة  
شرحها في ( ق ) ، ترجيحاً على ( الرافقتان ) . ولم ينتبه إليها المحقق .

★ ★ ★

الديكتور صلاح الدين الكواكبي ( يتبع )

( \* ) باصطلاح الطباعة ( نون أول ) .

# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صفوح العبدى الكواكبي

- ١٠ -

( ٢٣٦ ) مكرر ( الألية )

Fesse ( f. )

ف

Buttock

ز

في الأصل - لم يُذكر لها تعريف .

في (ق) - الألية ، بفتح الهمزة ، العجيزة أو ماركب العجز من شحم أو لحم ج أليات وألایا . ولا تقل (إلية) بالكسر ولا (ليئة) بحذف الألف .

في (ل) - كل من القسمين اللحميين اللذين يتألف منها عجز الإنسان وبمض الحيوانات [ قلت : في الحيوانات تدعى (جاعيرتان) وهما موضع الرقتين من إست الحمار ، أو حرفا الوركين المشرفين على الفخذين ] . انظر (الرقم ١٨٧) أيضاً : (الألية = ألية اليد) . ما أضفته :

١ - أليان (والأتي أليانة)

Fessu

ف

Broadbottomed

ز

- ٥٠٤ -

## ٢ - أليبي ، أوي

Fessier ف

Gluteal ز

## ٣ - أليوي الشكل

Natiforme ف

Natiform ; shaped like the nates ز

★ ★ ★

## ٢٣٧ ( المرداوان )

.....

ف ، ز

في الأصل . - المردوان : أعلى الأليتين .

ملاحظتي . - ( المردوان ) بدون الألف بعد الدال ، خطأ والصحيح ( المرداوان ) منسى ( المرداء ؛ المرداوان ) . والمرداء : المرأة لا إسب لها أي ( لاشميرة لها ) . ويبدو أن المؤلف أطلقها ، استعارة ، على أعلى الأليتين لما في كلمة المرداء من معنى اللامسة في الأصل اللتوي كما في (ق) والمعجم العربية الأخرى ، ولم يرد في هذه جميعاً معنى ولو تليحاً إلى أعلى الألية .

في (ق) . - المرداء : الرملة التي لا تنبت . الشجرة لا ورق عليها .  
المرأة لا إسب لها .

في متن اللغة . - زيادة على ما في (ق) قوله : والصخرة للساء .  
والمرداء ( مؤنث الأمر ) : الرملة المنسطة لا تنبت ج المرادي .  
وفي المعجم الوسيط . - المرداء : الأرض الخالية من النبات . الرملة لا تنبت .  
والأمرد الغلام طرّ شاربهُ ولم تبدُ لحيته . ولا يقال : جارية مرداء ،  
ويقال شجرة مرداء .

★ ★ ★

## ٢٣٧ مكرر) الفخذ

Cuisse ( f. )

ف

Thigh : leg

ز

في الأصل . - ليس لها تعريف .

في (ق) . - الفخذ ككتف ما بين الساق والورك . مؤنث كالفخذ  
بفتح فسكون ، والفخذ بكسر فسكون .

في لاروس ذي المجلدين . - جزء من العضو السفلي من لدن الورك إلى  
الركبة . وتصل الجذع بالساق . هيكلها يتألف من عظم الفخذ . عضلاتها  
في الإنسان ١٢ عضلة . ثرايينها تأتي من الشريان الفخذي ، وأوردتها غالباً ما  
تكون دواليبة ، أما عصبها : النسا فهو العصبان الوريكي والفخذي .  
ما أضفته :

١ - فخذ خرقاء

Hanche bote

ف

Coxa vara

ز

من مرادفاتهما :

آ ( فخذ رواق )

Coxa vara

ف

Coxa vara . bent hip

ز

ب ( فخذ معطوفة )

Coxa flecta

ف ، ز

ج ( فخذ مقربة )

Coxa adducta

ف ، ز

٢ - فخذ قحجاء

Coxa valga

ف ، ز

٣ - فخذ مـ طَّحَّة

Coxa plana

ب ، ز

٤ - فخذِي

Crural : fémoral

ف ، ز

٥ - عظم الفخذ

Fémure : os de la cuisse

ف

Femur : thigh bone

ز

\* \* \*

## ٢٣٨ ( الحاذان )

Quadriceps crural ( muscle )

ف

Quadriceps femoris ( muscle )

ز

في الأصل - لحم ظاهر الفخذين .

في ( ق ) - - حاذُ المتن : موضع اللبَد منه . والحاذان ما وقع عليه

الذنب من أدبار (\*) الفخذين . والحاذُ الظهر .

في متن اللغة - - ما وقع عليه أوبار (\*\*\*) الفخذين . ولحمان في ظاهر

الفخذين من الإنسان وغيره .

قلت : من هذه التعريفات تبين لي أن الحاذ هو ما اصطاح عليه التشريحيون

( عضلة مربعة الرؤوس الفخذية ) فوضعت مقابلاً لها باللغتين الأفرنجيتين

وفق هذا المصطلح ( الرقم ٢٣٨ ) .

وليك أسماء الرؤوس الأربعة مع ما يقابلهنَّ باللغتين :

(\*) أدبار ، بالدال .

(\*\*) أوبار ، بالواو والصحيح بالدال إذ لا علاقة للوبر ، والكلام على أمضاء الإنسان .

## ١ - فخذية

Crural ف

Vastus intermedius ز

## ٢ - متسمة إنسية

Vaste interne ف

Vastus medialis ز

## ٣ - متسمة وحشية

Vaste externe ف

Vastus lateralis ز

## ٤ - مستقيمة أمامية

Droit antérieur ف

Rectus femoris ز

فائدة٠ - في الفخذ عضلة تدعى (عضلة خياطية) ، وبالإنجليزية :

Muscle couturier ف

Muscle sartorius ز

★ ★ ★

## ٢٣٩ ( الربتلان )

Muscle adducteur de la cuisse ف

Muscle adductor femoris ز

في الأصل٠ - الربتلان بالكسر ، اللحمتان مُقبلان على الركب من باطن الفخذين . [ قلت : الصحيح بفتح الراء ] .

في (ق)٠ - الرَبْئِلَة بالفتح ويحرك ، كل لحمة غليظة ، أو هي باطن الفخذ ، أو ما حول الضرع . وامرأة رِبْئِلَة كفرحة ورَبْئِلَاء عظيمة الربلات أو رَقْتَنَاء [ والرفقاء الرقيقة الفخذين ] .

في معجم متن اللغة٠ - الرَبْئِلَة والرَبْئِلَة « والتحرك أفصح ، ج رِبْئِلَات :

كل لحمه غليظة ، أو لحمه باطن الفخذ . قال ثعلب : الرَبَلَات أصول الأفضاد ، أو هي ما حول الضرع والحياء في باطن الفخذ .

قلت : من كل هذا تبين لي أن الرَبلة هي ما اصطُحِح عليه التشرحيون (عضلة مقربة الفخذ) فوضعت مقابلاً لها باللغتين الفرنسية والانكليزية وفق هذا المصطلح (الرقم ٢٣٩) .

★ ★ ★

( ٢٤٠ ) الرُّفْضَان = المنانين

Aine : région inguinale

ف

Groin : iuginal region

ز

في الأصل . - الرُّفْضَان (بالمين المهلمة) ما بين العانة وأصول الفخذين وهي المنانين .

قلت : بالمين المهلمة خطأ عن النسخ . والصحيح بالين المعجمة كما وضعتها في (الرقم ٢٤٠) ولم يصححها المحقق .

في معجم متن اللغة . - الرُّفْع والرِّفْع (بالضم والرفع) أصول الفخذين من باطن وهما ما اكتنفا أعالي جانبي العانة عند ملتقى أعالي بواطن الفخذين وأعلى البطن ج أرفع ، ورفاع ، وأرفاغ .

في (ل) . - جزء من الجسم بين أعلى الفخذ والخصلة (= الرُّبْطَاء) . ملاحظة . - لجنة المصطلحات الطبية وضعت مقابل Aine أُرَيْسَة . ومقابل inguinal أُرْبِي ، مفييني مترادفين .

ما أضفته :

مَعْنِي

Inguinal

ف، ز

م(٥)

★ ★ ★

( ٢٤١ ) الثَّسَا

Nerf grand sciatique  
( Great ) sciatic nerve

ف  
ز

في الأصل . - عِرْقُ الْوَرِكِ .  
في ( ق ) . - عرق من الورك إلى الكعب ويشئى ، تَسَوَانٌ وَتَسِيَانٌ  
ولا تقل عرق الثَّسَا لأن الشيء لا يضاف إلى نفسه .  
في ( ل ) . - هو عصب الورك الذي يُعْصِبُ عضلات كل من الفخذ والساق .  
ملاحظة . - سأذكر ( العصب ) وما يتعلق به فيما أستدركه - إن شاء الله -  
بعد تمام ما في الأصل ، مما لم يذكره المؤلف .

★ ★ ★

( ٢٤٢ ) الحَالِبَانِ

Uretère ( م . )

ف

Ureter

ز

في الأصل . - عرقان أيضان في الرفع [بالعين ؛ والصحيح بالنين المعجمة] .  
في ( ق ) . - ليس له ذكر .  
في متن اللغة . - عرقان أخضران يكتفان الرِّة إلى البطن أو عرقان  
يكتفان الكلتيين من ظاهر البطن .  
في ( ل ) ولاروس ذي المجلدين . - كلٌّ من القناتين اللتين تنقلان البول من  
الكلتيين إلى المثانة . طول كل منها ( ٢٥ سنتمراً ) والقطر ، بشخن  
ريشة الفراغ .  
ما أضفته :

٦ - حالي

Uretéral

ف

Ureteral

ز

٢ - التهاب الحالب

Uretérite	ف
Ureteritis	ز

★ ★ ★

( ٢٤٣ ) الساق

Jambe ( f. ) : tige ( f. )	ف
Shank : leg	ز

في الأصل . - ما بين الركبة والمقدم .

في ( ق ) . - ما بين الكعب والركبة ج سوق وسيقان وأسؤوق .

في ( ل ) . - جزء من الأعضاء السفلية بين الركبة والقدم . هيكله

مؤلف من الظنبوب والشتبية .

ما أضفته :

١ - ساق مقوّسة ( ركبة رَوْحاء )

Jambe arquée : genu varum	ف
Bowleg	ز

٢ - سحْمَرُ رُفْقَةِ السَّاقَيْنِ

Erythrocyanose des jambes	ف
Erythrocyanosis crurum puellaris	ز

★ ★ ★

( ٢٤٤ ) الظنبوب ( = عظم الساق )

Tibia ( m. )	ف
Shin : shinbone : tibia	ز

في الأصل . - عظم الساق الظاهرة .

في ( ق ) . - حرف الساق من قُدُم أو عظمه أو حرف عظمه

في (ل) ٠ - أكبر عظم الساق [ أقسامه مذكورة فيما أضفته ] .  
ما أضفته ( أقسام الظنبوب ) :  
( أ ) أشواك

Épines	ف
Spines ; thorns	ز
	( ب ) حافة أمامية
Bord antérieure	ف
Anterior margin	ز
	( ج ) - حدة أمامية
Tubérosité antérieure	ف
Anterior tuberosity	ز
	( د ) حدة باطنة
Tubérosité interne	ف
Internal tuberosity	ز
	( هـ ) حدة ظامرة
Tubérosité externe	ف
External tuberosity	ز
	( و ) كعب
Malléole	ف
Kunuckle	ز
	وعلى وجه عام :
١ - ظنبوب كالتصوّل ( = تصوّل السيف )	
Tibia platycnemien ; en lame de sabre ; platycnémie	ف
Platycnemia ; platycnemism ; sable tibia	ز
	٢ - ظنبوبي
Tibial	ف ، ز

★ ★ ★

( ٢٤٥ ) الشظية

Péroné ( m. ) ف  
 Calfe - bone ; fibula ز  
 في الأصل . - العظم الرقيق بين العظمين .  
 في ( ق ) - . . . والشظية ، القوس . وعظم الساق . وكل فيلقة  
 من شيء . ج شظايا .  
 في متن اللمة . - . . . والشظية ، القوس . وعظم الساق ، والفيلقة التي  
 تتشظى عند التكسير . وكل فيلقة من شيء ج شظايا وشظي وشظي .  
 في ( ل ) - . - عظم طويل ( أنبوب ) رقيق في ظاهر الساق .  
 ملاحظة . - لجنة المصطلحات الطبية في كلية الطب أطلقت ( الشظية )  
 أيضاً على ما يقابل بالفرنحيين ( séquestre ; sequestrum ) وهي القطعة من  
 العظم التي تموتت وانحسرت أو تمضتت في النشج .

ما أضفته ( أقسام الشظية ) :  
 ( آ ) فاقى لمبري

Apophyse styloïde ف  
 Styloid process ز

ب) وجه ظاهر

Face externe ف  
 External face ز

وعلى وجه عام :

شظي

Péronier ف  
 Fibular ; peroneal ز

★ ★ ★

الرَّكْبَةُ (٢٤٦)

Genou ( m. ) ; courbure ف

Knee : bend ( ing ) ; courbature ز

في الأصل . - ما بين الفخذ والساق .

في ( ق ) . - الركبة بالضم ، أصل الصِّيْبِيَانَةُ إذا قُطِيعَتْ . وموصل

ما بين أسافل أطراف الفخذ وأعلي الساق . أو موضع الوظيف والذراع .

أو مرفق الذراع من كل شيء ج رُكِبَ .

في ( ل ) . - جزء الجسم ، حيث تتصل الساق بالفخذ .

ما أضفته :

## آ - رُكْبَةُ الْجِسْمِ الثَّقِي

Genou du corps calleux ف

Genu corporis callosi ز

## ٢ - رُكْبَةُ حَنْفَاءَ ( = فَحْجَاءَ )

Genou cagneux : genu valgum ف

Knock - knee : in - knee : baker leg ز

## ٣ - رُكْبَةُ رَوْحَاءَ

Genu varum : jambe arquée و

Genu varum : bowleg ز

## ٤ - رُكْبَةُ مَقْوُوسَةَ لِلْوَرَاءِ

Genu recurvatum ف ، ز

## ٥ - رُكْبَتِي

Genouillé ; geniculé ; coudé ف

Genual ; geniculate ; kneelik ز

★ ★ ★

التأبيض ( ٢٤٧ )

Jarret ( m. )	ف
Ham	ز

المرادفات الافرنجية :

( أ ) حفرة مأبضية

Creux poplité	ف
---------------	---

Popliteale fossa or space	ز
---------------------------	---

( ب ) حفرة المأبيض

Creux du jarret	ف
-----------------	---

Hollow of the knee ; poples	ز
-----------------------------	---

في الأصل . - المأبضان ، بطون الركبتين

في ( ق ) . - المأبض كجلس باطن الركبة . ومن البعير باطن المرفق كالإبض .

في ( ل ) . - قسم الساق خلف مفصل الركبة .

ما أضفته :

مأبضي

Poplité ( a. )	ف
----------------	---

Popliteal	ز
-----------	---

★ ★ ★

الداغصة ( الرخفة ) ( ٢٤٨ )

Rotule ( f. )	ف
---------------	---

Kneekap ; kneepan ; whirlbone	ر
-------------------------------	---

في الأصل . - عظم في أعلى الركبة .

في ( ق ) . - العظم المدور المتحرك في رأس الركبة ؛ والرخف . . . .

وعظام في الركبة كالأصابع المضمومة قد أخذ بعضها بعضاً واحدها رخفة وتحرك .

في ( ل ) . - العظم المتحرك الموجود أمام الركبة .

أضفت :

داغِمي

Rotulien ; patellaire

ف

Rotular ; patellar

ز

★ ★ ★

٢٤٩ القلتان

.....

ف ، ز

في الأصل . - عينا الركبة . ( واقلت : كل هزمة في عضوج قيلات ) .  
 في ( ق ) . - القلتت ، النقرة في الجبل ، والقليل اللحم كالتقت ككتف .  
 في لسان العرب . - ... والموضع الذي يدور فيه رأس الورك المستدير  
 كأنه جوزة .

انظر ( الرقم ١٨٥ ) أيضاً : ( القلتت ) .

★ ★ ★

٢٥٠ الحمأة

Muscle jambier

ف

Muscle fibialis

ز

في الأصل . - ( الحمأة ) بالهمزة : أصل الساق .  
 ملاحظتي . - وهذا من خطأ النسخ ( فالحمأة : الطين الأسود المتين )  
 والصحيح ( الحمأة ) بالألف غير المهموزة ) وهي عضلة الساق . فوضعتها في  
 ( الرقم ٢٥٠ ) مصححة ، ولم ينتبه إليها المحقق .  
 في ( ق ) . - الحمأة عضلة الساق ج تحموات .  
 في ( ل ) . - عضلة الساق .

ما أضفته :

## عضلة مثلثة الرؤوس الساقية

Muscle triceps sural ف

Muscle surae ز

وقبها :

## ( أ ) توأمتا الساق

Jumeaux de la jambe ف

Muscle gastrocnemius ز

## ( ب ) نعلية

Soléaire ف

Muscle soieus ز

★ ★ ★

## ( ٢٥١ ) المَضَلَّة

Muscle ( m. ) ف، ز

في الأصل . - اللحمية التي في عظم الساق .

في ( ق ) . - العضلة بالتحريك والمضيلة كسفينة كل عَصَبَة معها

لحم غليظ .

قلت : والمَصَب أَطْنَاب المفاصل . وعَصَب اللحم كفرح كثر عصبه .

ملاحظتي - - - للمضلة معنى أعم من هذا التخصيص جاء ذكره ( في الرقم

١٥٥ . فانظره ) . وسأجعل للمضلة في الاستدراك شرحاً أطول إن شاء الله .

★ ★ ★

## ( ٢٥٢ ) الأَبْبَس

.....

ف، ز

في الأصل . - الأيس من الساق ، موضع التمدد .

في (ق) - . . . . . وظنبوب في الساق إذا غمرته آلتك .  
 في متن اللغة - . . . وظنبوب في الساق إذا غمر أتم كثيراً ، وإذا  
 كسر ذهب الساق ( اسم لانت ) ج الأيايس . والأيسان ما لالحم  
 عليها من الساقين ( مجازاً ) .

★ ★ ★

### المرقوب ( ٢٥٣ )

Cheville du pied ; talon ( m. ) ف  
 Ankle ; heel ز

في الأصل - المصبة التي بين المقيد والكعب .  
 ملاحظتي - المقيد ( بدون شكل ) فإذا كان من ( قيده ) فهو المقيد  
 وهو موضع القيد من رجل الفرس وموضع الخللخال من المرأة ، وما قيد  
 من بئر ونحوه . والوضع الذي يقيد فيه الجمل ويحلى . والصحيح :  
 ( التي بين القيد ) ، بدون الميم ، فالقيد اسم لما ضم المضدين من المؤخرتين  
 ( كما في ق ) .

في (ق) - المرقوب عصب غليظ فوق عقب الإنسان . ومن الدابة  
 في رجلها بمنزلة الركبة في يدها .  
 في (ل) - المرقوب : برزة\* حاصلة من النواتق\* السفلية ، أو الكعب ،  
 من الظنبوب والشظية .

★ ★ ★

### الكعبان ( ٢٥٤ )

Malléole ( f. ) ف  
 Knuckle ز  
 في الأصل - الكعبان هما النباتان عن يمين وشمال .

- [ قلت : يعني عن بين الساق وثمالمها وفق الرقيين السابقين ] .  
 في ( ق ) . - كل مفصل للعظام . والمظم الناشز من جانبها فوق القدم .  
 والناشزان من جانبها ج أكعُوب وكُعُوب وكما ب .  
 في ( ل ) . - كل من برزة الناحية السفلية للظنوب ، وبرزة الشظية  
 مكويّني العرقوب . فالكعب الظاهر هو برزة الشظية ؛ والكعب الباطن هو  
 برزة الظنوب .  
 ملاحظة . - يقصد بالظاهر : الوحشي ( externe ) ؛ وبالباطن : الإني  
 ( interne ) طبيّاً .  
 أضفت :

## كعبيّ

Malléolaire  
 Malleolar

ف  
 ز

\* \* \*

## ( ٢٥٥ ) القَدَم ( = الرِّجْل )

Pied ( m. )

ف

Foot ( pl. feet )

ز

في الأصل . - ليس لها تعريف .

في ( ق ) . - ... والرِّجْل مؤنثة ( واحدة الأقدام ) . ج أقدام .

في ( ن ) . - القدم ، الجزء الأخير للساق . تفيد الإنسان والحيوان

للقوف ( منتصباً ) وللمشي . أما هيكلها فيشتمل على : رسغ القدم (١)

[ كعب (٢) ، عقيب (٣) ، عظم زورقي (٤) ، عظم زردى أو مكعب (٥) ،

عظام إسفينية (٦) ] وعلى مُشط القدم أي الوظيف (٧) [ مشطبات

أي وظيفيات (٨) ] .

وإليك ما يقابل الأرقام باللغتين :

- ١ ) Tars [ tarsus ; instep ( proper ) ]
- ٢ ) Astragal [ ankle - bone ; astragalus ]
- ٣ ) Calcaneum [ heel - bone ]
- ٤ ) Scaphoïde [ scaphoid ; navicular bone ]
- ٥ ) Cuboïde [ cuboid - bone ]
- ٦ ) Cunéiforme [ cuneiform ; cuneate ]
- ٧ ) Métatarse [ metatarsus ]
- ٨ ) Métatarsien [ metatarsial ]

أم ما أضفته عن القدم :

١ - قدم رَوْحَاء

Pied bot varus ف  
Talipes varus ز

٢ - قدم رَوْحَاء قفءاء

Pied bot varus equin ف  
Talipes equinus ز

٣ - قدم عرجاء

Pied bot ف  
Clubfoot : talipes ز

٤ - قدم قَفْحَاء

Pieb valgus ف  
Talipes valgus: everted foot ; incomplat foot ز

٥ - قدم قَفْءَاء

Pied bot talus ف  
Talipes calcaneus ز

## ٦ - قدم كَبَسَاء

Pied creux ف  
Hollow foot ز

## ٧ - قدم مَسْحَاء

Pied plat ف  
Flatfoot ز

## ٨ - قدم مسحاء مُنْخَمِصَة

Pied plat affaisé ف  
Board foot : splay foot ز

## ٩ - قدم مفلوجة أو مشقوقة

Pied fourchu ف  
Cleft foot ز

## ١٠ - قدم مُقْتَنَرَة

Pied forcé ف  
Forced foot : march tumor : swell foot ز

## ١١ - قَدَمِيّ

Pedieux ف  
Relating to the foot ز

## ١٢ - عناية بالأقدام ، أقدامِيّ (\*)

Pédicure ف  
Pedicure : chiropodist ; corn cutter ز

## ١ - سُؤْبَقَة

( على التصغير من الكلمة الفرنسية )

Pédicule ; pédoncule ف  
Pedicle : peduncle ز

(\*) ومثلها ( العناية بالأناامل ، مُطْرَف manucure ) . انظر الرقم - ١٩٥ - (البان) .

## ب - سوقة رئوية

Pédicule pulmonaire	ف
Root of the lung	ز

## ج - سوقة بطنية (مضفة)

Pédicule ventral (embr.)	ف
Abdominal body belly ; stalk ; pedicle of the allantois	ز

## د - سُوَيْتِي

Pédonculaire	ف
Peduncular	ز

## هـ - سَوَيْقاتٌ مُخَيِّجِيَّة

Pédoncules cérébelleux	ف
Cerebellar peduncles	ز

## و - سَوَيْقاتٌ مَحْيِيَّةٌ أَوْ دِمَاغِيَّة

Pédoncules cérébraux	ف
Cerebral peduncles	ز

\* \* \*

(٢٥٦) المَقِيب

Calcanéum	ب
Heel - bone	ز

في الأصل . - مؤخَّر القدم .

في (ق) . - مؤخَّر القدم . والمَقِيب المَصَّب الذي تُعمل منه الأوتار .

في (ل) . - هو عظم رِسع القدم المؤلِّفُ برزة العُرُقوب .

\* \* \*

البَخْصَة ( ٢٥٧ )

ف، ز  
 في الأصل . - لحم القدم في أسفلها .  
 في ( ق ) . - البَخْص : لحم القدم . ولحم فرسین البعير ولحم أصول  
 الأصابع مما يلي الراحة .  
 في متن اللثة . - البَخْصَة ، شحمة العين من أعلى وأسفل ؛ هو مخصوص  
 القدمين والكمبين قليلٌ لحيهما .  
 ملاحظتي . - البَخْص أصلحُ أن يطلق على لحم القدم في أسفلها حسب  
 تعريف المؤلف ، من كلمة البَخْصَة . فوزن ( قَمَل ) كما هو معلوم ينطب  
 القياس عليه لداء أو مرض أو حال غير طبيعية . وقلة لحم القدمين حالة  
 غير طبيعية لطاري\* أو لملة . والبخصة كما في متن اللثة ، لشحمة العين  
 من أعلى وأسفل تخصيصاً أما قوله ( في المتن ) بمد كلامه على البخصة  
 ( هو مخصوص القدمين والكفّين : قليلٌ لحيهما ) فهو اشتقاق من الفعل ،  
 للمعمول ، صفة له من بَخِصَ بَخْصاً أصابه البَخْص ( ولم يقل البَخْصَة ) .  
 ومن هذا الترحح يتبين أن ( البَخْص ) أصلح .

★ ★ ★

عَبِير (القدم) ( ٢٥٨ )

ف، ز  
 في الأصل . - الحدبة التي في وسطها .  
 في ( ق ) . - ... والمظم الثاني\* وسطها ، وكل ناتيء في مستور ... الخ .  
 قلت : تقدم شرح العبِير في ( الرقم ٢٢٩ ) فانظره .  
 ملاحظتي . - لا يمكن التخصيص ما لم يتفق على معنى واحد من معاني  
 العبِير الكثيرة [ انظر الرقم ٢٢٩ ] .

★ ★ ★

( يتبع ) الدكتور صلاح الدين الكواكبي



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضاف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين السكواكبي

- ١١ -

٢٥٩ ( النعامة )

.. ..

ف ، ز

في الأصل . - خط في أسفل القدم ج تمام .  
في ( ق ) . - ... ومن الفرس دماغه أو فمه . والنفس . والفرح والسرور .  
والإكرام . وعظم الساق . [ قلت : لا إشارة إلى خط في أسفل القدم ] .  
في متن اللغته . - ( بعد ما يسرد خمسة معانٍ للكلمة ، على المجاز ) يقول :  
ومن الفرس دماغه أو فمه . ونعامة الرِجُل : باطن القدم مجازاً ، أو عرق  
في الرجل أو صدر القدم أو ماتحت القدم . وخط في باطن الرجل أو الساق .  
أو عظم الساق .

قلت : فتأمل ما أكثر ما تُطلق ( النعامة ) عليه !

★ ★ ★

٢٦٠ ( إئشي ) ( القدم )

Interne

ف

Internal

ز

في الأصل . - ( النسي القدم ) : ما أقبل منها .

- ٧٨١ -

ملاحظتي . - (النسي) خطأ من النسخ والصحيح (إنسي) لتصح  
الإضافة . أما (النسي) كعني (فمن لا يمد في القوم والكثير النسيان  
كالنسيان بالفتح . فلا صلة إذن للنسي بالقدم وما هو إلا من ذهول الناسخ  
بزيادته اللام بعد (ألف ، إنسي) إكلاً منه (أل) التعريف بزعمه .  
فوضعها في (الرقم ٢٦٠) مصححةً بدليل (وحشي القدم) التالية في  
(الرقم ٢٦١) ولم ينتبه إليها المحقق . ووضعت ما يقابلها باللغتين دون إضافة  
إلى القدم وذلك لتستعمل صفةً على وجه عام . انظر الملاحظة في (الرقم ٢٥٤) .

★ ★ ★

### (٢٦١) وَحْشِي (الْقَدَم)

Externe

ف

External

ز

في الأصل . - ما خالف الإنسي [ حسب تصحيحي ] .  
قلت : ولا يخفى أن (الوحشي والإنسي) توأمان ، أحدهما يخالف الآخر  
- جهة - وهذا مما يدعم استنباطي الآنف الذكر .

★ ★ ★

### (٢٦٢) العَوْف

Verge ; penis

ف

Penis

ز

في الأصل . - عضو الرجل وما دون الخصيتين .  
في (ق) . - العوف : الحال . والشان . والذكر ، والجَدُّ والحظُّ .  
وطائر . والديك . وصنم . وجبل . والأسد ، والذئب ... الخ .  
قلت : يرادفه (القضيب) وهو ما خصصته لجنة المصطلحات الطبية مقابلاً  
للكامة الإفريقية . وهو الشائع الاستعمال في البيئات العلمية .

ما أضفته :

( أ ) إحلليل (\*)

Urètre ف

Urethra ز

( ب ) إحلليلي

Urétral ف

Urethral , urethro- ز

( ج ) خزع الإحلليل

Urétrotomie ف

Urethrotomy ز

( د ) منظار الإحلليل

Urétroscope ف

Urethroscope ; urethral speculum ز

( هـ ) حشفة

Gland ف

Glans , penis ز

( و ) حشفي

Balanique ف

Balanic ز

( ز ) قلنفة

Prépuce ف

Prepuce ; foreskin ز

( ح ) قلني

Prépucial ف

Prepucial ز

★ ★ ★

(\*) القسم الخلفي من الإحلليل يحاط بفتحة هي ( البروتة Prostate ) وما تتعرض له في الشيخوخة الضخامة الغدية ( Adénome ) . انظر ( الرقم ٢٢١ للثانية - ج ، د ) .

## ( ٢٦٣ ) الصَّفَن

Scrotum ( m. ) ; bourses ( f. ) ف

Scrotum ز

في الأصل . - وعاء الخصيتين .

في ( ق ) . - الصَّفَن وعاء الخصيتين ويحرك .

في ( ل ) . - كَيْس يحتوي الخصيتين .

★ ★ ★

## ( ٢٦٤ ) الخُصَيَاتَانِ ( المفرد : خُصِيَة )

Testicule ف

Testicle ز

في الأصل . - ليس لها تعريف .

في ( ق ) . - الخُصْيُ والخُصِيَة بضمها وكسرهما : من أعضاء التناسل .

وهاتان خصيتان وخصيان ج خُصِي . وخصاء خَصاً ملّ خصيه فهو

خَصِيّ وِخَصِيّ . والخُصْيُ مخففة المشتكي خُصاء ،

في لاروس ذي المجلدين . - الخُصِيَة : غدة الذكور التناسلية . في الحالة

الطبيعية عددها اثنان . شكلها بيضي مفلطح وبمجم بيضة الحمام . متلّفة

بغشاءين : غشاء ليفي لاصق يسمى الغشاء الأبيض أو القميص الأبيض (١) ،

وغشاء متحرك هو القميص المهبلّي أو الغشاء المهبلّي (٢) . هذا وقد تكون

الخصيتان في بعض الحالات مختلفتين (٣) أو تنزل إحداها فقط (٤) . وقد

تكونان مفقودتين ألبتة (أي لا توجدان أصلاً) (٥) . فققدانها أو ضورها

سواء ترافق باختفاء أو لم يترافق ، وكذا الخُصَاء (= الوَهْص (٦) ) يُفْضِي

إلى العقامة (٧) .

وفيا يلي ما يقابل الأرقام ، من المصطلحات بالفرنحيتين :

- ١ ) Tunique albuginée [ white fibrous membrane ]
- ٢ ) Tunique vaginale , élytroïde [ tunica vaginalis ]
- ٣ ) Cryptorchidie [ cryptorchism ; cryptorchidism ]
- ٤ ) Monorchidie [ monorchidism ]
- ٥ ) Anorchidie [ anorchidism ]
- ٦ ) Castration ; émasculation [ castration ; emasculation ; eviration ]
- ٧ ) Stérilité [ sterility ; barrenness ]

ما أضفته :

١ - خصية جانبية

Paradidyme ; corps innominé de Giraldès ف

Paradidymis ; organ of Giraldès ز

٢ - خصية حساسة

Testicule irritable ف

Cooper ' s irritable testicle ز

٣ - خصية عجانية

Testicule périnéal ف

Perineal testicle ز

٤ - خصية في القناة الإربية

Testicule se trouvant dans le canal inguinal ف

Undescended , retained testicle ز

٥ - ألم الخصية

Orchialgie ف، ز

م (٥)

يرادفها :

## وجع الخصية

Nevralgie testiculaire ف

Orchidalgia ز

٦ - ذات الخصية ( التهاب الخصية )

Orchite ف

Orchitis ز

## ٧ - أسهر

Canal déférent ف

Spermatic duct ز

## ٨ - حوَّيصل منوي

Vésicule séminale ف

Seminal vesicle ز

## ٩ - قناة دافقة

Canal éjaculateur ف

Ejaculatory duct ز

## ١٠ - مني ، نُطفة

Sperme ; semence ف

Sperm ; semen ز

## ١١ - مَنِيَّوانات

## ( حَيِّبوانات منوية )

Spermatozoïde ; spermatozoaires ف

Spermatozoa ( spermatozoon ) ; spermatozoides ; ز

spermatic cells , sperm cells

## ١٢ - خِصَاء

Castration ; stérilisation d'un homme ف

Castration ; sterilization of a man ز

يرادفها :

وَهْص = جَبْ

Émasculation ف

Émasculation ; eviration ز

## ١٣ - خَيْبِي ، مَخْصِي

Eunuque ; castrat ف

Eunuch ز

وفيما يتعلق بالني ، أضفت :

## ١ - أعراس ذكور (مُنْيَوَانَات)

Gamètes mâles ( spermatozoaires ) ف

Spermatozoa ; sperm cells ; spermatc cells ز

أقسامها :

## (١) جُسَيْمٌ مَطْرِفٌ (بميد عن الخط المتوسط)

Corpuscule distal ف

Distal centriole ز

## (٢) جُسَيْمٌ مَرْكَزِيٌّ مَجَاوِرٌ

Corpuscule central proximal ف

Proximal centriole ز

## (٣) خَيْبٌ حَلَزُونِيٌّ

Filament spiral ف

Spiral filament ز

(٤) خيط محوري

Filament axial	ف
Axial filament	ز

(٥) ذنب (سوط)

Queue ; flagelle	ف
Flagellum ; tail	ز

(٦) قطعة أصلية

Pièce principale	ف
Head	ز

(٧) قطعة انتهائية

Pièce terminale	ف
End piece	ز

(٨) قطعة وسطى

Pièce intermédiaire	ف
Middle piece	ز

(٩) قَلْبَسُوَة رَأْسِيَة (= عِمَارَة)

Capuchon céphalique ; coiffe	ف
Head - cap	ز

٢- تَكُونُ النِّي

Spermatogénèse ; spermatogénie	ف
Spermatogenesis	ز

٣- تَكُونُ النِّي (أَدْوَار)

Spermogénèse ( périodes de la )	ف
Periods of spermatogenesis	ز

## (١) دور النمو

Période d'accroissement	ف
Period of growth	ز

## (٢) دور النضوج

Période de maturation ou réduction	ف
Period of maturation	ز

## (٣) دور الشكاثر

Période de multiplication	ف
Period of proliferation	ز

## (٤) دور التحويل

Période de transformation	ف
Period of transformation	ز

## ٤ - حاملات المني

Spermatophores	ف
Trophocytes	ز

## يرادفها : خلايا سرتولي

Cellules de Sertoli	ف
Sertoli's, sustentacular, foot, nurse cells	ز

## ٥ - خلايا المنبوانات

Spermatogonies	ف
Spermatogonia ; primitive sperme - cells	ز

## ٦ - خلية منوية

Spermatocyte	ف ، ز
--------------	-------

وعلى وجه عام :

١ - بيلة منوية

Spermaturie ف

Spermaturia ز

٢ - سيلان المني

Spermatorrhée ف

Spermatorrhœa ز

يرادف الفرنسية : ( أ ) ضياع المني

Perte séminale

Discharge of semen وبالانكليزية

( ب ) إمناء

Pollution

Pollution وبالانكليزية

٣ - قاتل المنيوانات

Spermicide ف

Spermicidal ز

٤ - منوي

Spermatique ف

Spermatique ز

يرادف الفرنسية : نُطفي

Séminale

Spermatique وبالانكليزية

٥ - نُطيفة

Spermatide ف

Spermatid ز

★ ★ ★

## (٢٦٥) الفَرْجُ = الجهاز

Vulve ( f. )

ف

Vulva

ز

في الأصل . - ما يكون للمرأة دون الرجل .  
 في ( ق ) . - الفرج : العورة وما بين رجلي الفرس وأما الجهاز بالكسر  
 والفتح : للميت والعروس والمسافر ما يحتاجون إليه ج أجهزة . جج أجهزة .  
 والجهاز بالفتح : ما على الراحلة ، وحياء المرأة .  
 في متن اللغة . - الفرج : ... والعورة لجميع سَوَاتِ الناس من ذكر وأنثى  
 وما حوالها ، وأكثر استعماله في القَبِيل .  
 في ( ل ) . - مجموع الأجزاء التناسلية الخارجية في المرأة وفي اناث  
 الحيوانات العليا .  
 ما أضفت ( تشريحيًا ) :

١ - إسككتان ، شفيرات (عمر وتان)

Petites lèvres ( nymphes . pl. )

ف

Nymphae

ز

٢ - أشمران ، شفران

Grandes lèvres

ف

Labia majora pudendi

ز

٣ - بَصَلَةُ المَهْيَلِ

Bulbe du vagin

ف

Vestibulo - vaginal bulb

ز

٤ - بَطْرِي

Clitoris

ف ، ز

## ٥ - دِهْلِيْزِ الْمَهْيَلِ ، دِهْلِيْزِ الْفَرْجِ

Vestibule du vagin ; vest. de la vulve	ف
Vestibul of vagina	ز

## ٦ - كِيْظَامَةٌ (\*) (صِمَاخٌ بُولِيٌّ)

Méat urinaire	ف
Urinary meatus	ز

## ٧ - غِشَاءُ الْبَكَارَةِ

Hymen	ف ، ز
-------	-------

## ٨ - قُوْهَةٌ الْمَهْيَلِ

Orifice du vagin	ف
Vaginal orifice ; entrance of the vagina	ز

## ٩ - مَا بَيْنَ الشَّفْرَيْنِ

Espace interlabial	ف
Rima pudendi	ز

وأضفت على وجه عام :

## أ - التَّهَابُ الْفَرْجِ

Vulvite	ف
Vulvitis	ز

## ب - التَّهَابُ الْفَرْجِ وَالْمَهْيَلِ

Vulvo - vainite	ف
Vulvo - vaginitis	ز

وأضفت زيادة :

(\*) قلت : الكِظَامَةُ ، مخرج البول من المرأة (ق) .

١ - ( الميجان )

Périnée ف

Perineum ز

في الأصل . - ليس له ذكر

في ( ق ) . - الميجان ككتاب : العنق . والإست . وتحت الذقن .  
والقضيب الممدود من الخصية إلى الدبر .

في متن اللغة . - الميجان : الدبر أو القضيب الممدود من الخصية إلى  
الدبر . ومن المرأة : الوتره التي بين قُبُلها وتعلبَتها .

( الثعلبة : المُصعصع والاسْت ) . وكذا العنق ( بلغة أهل اليمن )  
أو أصل العنق من الرأس ، أو تحت الذقن .

في ( ل ) . - الميجان : الجزء السفلي أو هو قاع الحويضة . ففي الرجل  
يَعْبُرُهُ الإحليل والمستقيم . وفي المرأة تعبره الكظامة والمهبل والمستقيم .

( عجاني )

Périnéal ف ، ز

٢ - ( الخُنْثَى )

Hermaphrodite ف ، ز

في الأصل . - لم يأت لها ذكر .

في ( ق ) . - الخُنْثَى من له ما للرجال والنساء جميعاً . ج خُنْثَاي وخِنْثَاث .  
وامرأة مخنث : متكسرة . ويقال لها يا خِنْثَاثِ . وله يا خُنْثَى .

في ( ل ) . - من به غدة تناسل الذكر وغدة تناسل الأنثى .

في معجم لاروس ذي المجلدين . - بعد شرح الخنوثه في النباتات والحيوانات

المدنيا يقول : لم يعرف الطب حتى الآن خنوثه حقيقه في البشر .

## خُثُوثة

Hermaphrodisme

ف

Hermaphroditism ; hermaphroditism

ز

٣ - (الشرح)

Anus

ف، ز

في الأصل . - لم يأت له ذكر .  
 في (ق) . - الشرج محرّكة ، ، ، ، وفرج المرأة شيراج وشُرُوج .  
 في (ل) . - فُوْهَة السقيم .  
 ملاحظة . - لجنة المصطلحات الطبية خصصت الشرج لما يقابل الكلمة (Anus) بالفرنسية والانكليزية .  
 قلت : وكذا (السّه) مخففة ويضم ، حلقة الدبتر : . والدر يضم  
 وبضمتين ، تقيض القبل . . . . والإست . . . الخ . والإست ، (السّه)  
 ويحرك ، وهذه أخص .

★ ★ ★

## (٢٦٦) شَبَّحَ (الإنسان)

ملاحظة . - في الأصل : شبح الإنسان شخصه وظله وسواده .  
 في (ق) . - الشَّبْح محرّكة ويسكن : الشخص ج أشباح وشبُّوح .  
 قلت : والشخص : سواد الإنسان وغيره تراه من بُعد ج أشخص  
 وشُخُوص وأشخاص .  
 وإليك ما يقابل هذه المعاني :

١ - الشَّخْص

Personne ; individu

ف

Person ; body

ز

## ٢ - الظل ، الخيال

Ombre ; spectre

ف

Ghost ; spectre

ز

## ٣ - السّواد

Fantôme

ف

Shadow ; phantom

ز

★ ★ ★

بعد هذا عدد المؤلف أسماء ما يصير إليه ابن آدم منذ طفولته رضيعاً إلى دلفه دون أن يشرح حدود كل مرحلة من مراحل الحياة هذه ، فعملت على سدّ هذه الثغرة اتباعاً للمنهج الذي رسمته لهذه النظرة ، فيما يلي :

## ٢٦٧ ( الطفل

( أ ) وليداً - هو الوليد

Nouveau - né

ف

Child ; infant

ز

( ب ) رضيعاً ( هو الرضيع )

( لا يزال يرضع ) ( \* )

Nourrisson

ف

Nursling , foster child

ز

في ( ق ) - الطفل بالكسر : الصغير من كل شيء أو المولود .  
 وولد كل وحشية أيضاً بين الطمقل وهو الرخص الناعم من كل شيء .

( \* ) قلت : البابوس كذلك والهي الرضيع أو الولد عامة . ( والعامة تقول :  
 بؤبؤ تحريفاً ) .

- في (ن) ٠ - آ - الوليد : الطفل الذي وُلد حديثاً ( من أول يوم من الولادة حتى ٢١ يوماً يسمى وليداً ) .  
 ب - الرضيع : الولد في أدنى عمره من ٢١ يوماً إلى السنتين . وبعد السنتين ومتى بدت أسنان اللبن جميعها يطلق عليه اسم ( طفل صغير ) .  
 ما أضعفته :

١ - طفل مغذى بالثدي

Enfant élevé au sein ف  
 ( Breast - fed ) infant ; suckling ( baby ) ز

٢ - طفل مغذى بالرضاعة

Enfant élevé au biberon ف  
 Bittel - fed infant or child ز

٣ - طيفلي ، طفولي

Infantile ف  
 Infantile ; childish ز

٤ - طفولة ، صبا

Enfance ف  
 Childhood ; infancy ز

٥ - طفالة ، قصاعة

Infantilisme ; juvénilisme ف  
 Infantilism ز

٦ - مُرضِع ( الأُمُّ نفسها )

Nourrice ف  
 Nurse ز

٧ - مُرضِعة ( غير الأُمُّ )

Nourrice ف  
 Wet - nurse ز

## ٨ - مَلِيص

Enfant mort - né	ف
Still - born child	ز

## ٩ - أولاد أعيان

Enfants de mêmes parents ( frères et sœurs )	ف
Siblings ( brothers and sisters )	ز
قلت : وفي العربية : ( أولادٌ عَلاّت ) لمن م من أمّهات مختلفات ( Enfants de parents distincts )   distincts , brothers and sisters ]	

## ١٠ - أطفال أو أولاد في الطفولة الأولى

Enfants du premier âge	ف
Very young children ; first childhood	ز

★ ★ ★

## ٢٦٨ ( الفَطِيم )

Ablacté	ف
.....	ز
في ( ق ) - فطمَ الصبيُّ يَطمُه فصله عن الرِّضَاع فهو مَطموم وفَطِيم .	
في ( ل ) - الفِطَامُ فصلُ الطفل عن رِضَاع الحليب من أمه أو مرضعته لتنفيذته بطعام خاص يلائم سنّه .	
ما أضفته :	

## فِطَام

Ablactation ; sévage	ف
Ablactation ; weaning	ز

★ ★ ★

## (٢٦٩) اليافع

Adolescent

في (ق) ٠ - غلام يافع أي مرتفع . من (اليَفَعُ واليَفَاعُ : التل) .  
وتيفَعُ : صَعِدَهُ . وأمكنة يُفَوِّعُ : مرتفعة . وغلام يافع ج يَفَاعَةٌ كطلبة .  
في (ل) ٠ - عمرٌ من الحياة بين البلوغ (= سن الرشد) والرجولة  
من (١٥ - ٢٠ سنة) .

★ ★ ★

## (٢٧٠) الحالم

Nubile ; pubert

Nubile ; marriageable ; pubescent

في (ق) ٠ - من الحُلُم بالضم وبضمّتين : الرؤيا . وحكّم في نومه  
واحتلم وتحلّم وأنحلم .

في (ل) ٠ - من بلغ السن التي يصلح معها ليتزوج أو هو في حال  
من الشروط الملائمة للزواج . وهو العمر الذي يخرج به من بلوغه ، عن  
الطفولة وهو دور بدء نشاط الغدد المنتجة وظهور بعض أوصاف الجنسية  
الثانوية ( في الإنسان : الشعر ، وتغيّر الصوت وظهور الحرقة أي تفاحة آدم) .  
وحقوقياً ، هو السن التي يسمح فيها القانون بالزواج ( في فرنسا سن البلوغ  
هو ١٥ للفئة ، و ١٨ للفتى) .

قلت : الحالم يرادفه (البالغ) من ، بلغ الغلام : أدرك .

فائدة ٠ - القانون المدني السوري يحدد سن الرشد (ثماني عشرة) سنة  
ميلادية كاملة [ البند الثاني من المادة ٤٦ في ١٨/٥/١٩٤٩ ] وذلك لمباشرة  
حقوقه المدنية على أن يكون متمماً بقواه العقلية ولم يحجر عليه .

أما قانون الأحوال الشخصية فقد لاحظ أهلية الزواج فجعل هذه الأهلية

في الفتى تمام الثامنة عشرة ، وفي الفتاة تمام السابعة عشرة من العمر -  
 [ المادة ١٦ ] . وجعل حق الإذن للقاضي بزواج المراهق الذي أكمل  
 الخامسة عشرة أو المراهقة إذا أكلت الثالثة عشرة (إذا ادعى أحدهما البلوغ)  
 وإذا تبين للقاضي صدق دعواهما واحتمال جسميها [ المادة ١٨ من الرسوم  
 التشريعي رقم ٥٩ المؤرخ ١٧/٩/١٩٥٣ (\*) ] .

ملاحظتي . - لم يفرق القانون المدني السوري بين بلوغ الذكر والأنثى  
 سن الرشد . أما قانون الأحوال الشخصية فقد ميز بين الستين ، من حيث  
 أهلية الزواج .

ما أضفته :  
 (١) - الحلم

Puberté ; periode pubérale ou pubertaire

ف

Puberty ; puberal or pubertal period

ز

٢ - فتى ، شاب

Jeune

ف

Young ; youthful

ز

٣ - فتوة ، شباب

Jeunesse

ف

Youth ; youthfulness

ز

٤ - سن الرشد

Âge de puberté

ف

Majority ; full - age

ز

(\*) أطلعني على المادتين ، بسؤال مني ، الزميل الفاضل الدكتور عدنان الخطيب عضو  
 الجمع ورئيس مجلس الدولة ، فله الشكر الجزيل .

٥ - من الصغر ( في )

Bas âge ( en )

Infancy

★ ★ ★

( ٢٧١ ) الطَّارُ

.....

ف ، ز  
في الأصل . - إذا ( طار ) شاربه .  
ملاحظتي . - قوله ( طار ) خطأ عن النسخ لأن ( طار شاربه ) من الثلاثي  
لا تدل على من بدا شاربه بل على من ليس له شارب وهو غير المقصود .  
والصحيح ( إذا طرَّ شاربه ) بدون ألف بين الطاء والراء ( من : طرَّ )  
الثلاثي . وغلغام طارَّ وطير . ولا تذكر المعاجم العربية ( طارَّ يطارَّ )  
من الرباعي . ولم يصححها المحقق .  
قلت : هذا العمر يوافق أيضاً ما ذكر عن الحالم ( = البالغ )  
في ( الرقم ٢٧٠ ) .

★ ★ ★

( ٢٧٢ ) المجتمع

Adulte

Adult , grown up

ف  
ز  
في ( ق ) . - اجتمع ضد تفرَّق كاجتمع واستجمع . والرجل بلغ  
أشدّه واستوت لحيته .  
في ( ل ) . - من أتمَّ سن البلوغ ووصل إلى حد نموه فبلغ أشدّه .  
قلت : يرادفها ( الكهل ) وهو من جاوز الثلاثين أو أربعاً وثلاثين إلى  
إحدى وخمسين ج كهول وكهال وكهلان وكهّل ( كما في ق ) .

أضفت :

كُهولة ، كُهوليّة

Adolescence

ف

Adolescence ; maturity of age

ز

★ ★ ★

( ٢٧٣ ) الشَّيْخُ

Vieillard

ف

Elderly

ز

في (ق) - الشيخ والشيخون : من استبانت فيه السن ، أو من خمسين أو إحدى وخمسين إلى آخر عمره ، أو إلى الثمانين . ج شَيْخُوش بالضم . وشيوخ بالكسر . وأشياخ ، وشيخة بفتح الياء . وشيخة وشيخان . وتصغيره : شَيْخٌ وشَيْخٌ ، وشُوَيْخٌ (وهذه قليلة) .

قلت : إذا كان هذا (إلى آخر العمر) ، فما بقي للهَرَمَ ليصبح ابن آدم هَرَمًا هَرَمًا أي شَيْخًا فانيًا (لكي لا يعلم من بعد علم شيئًا) ؟ في (ل) - هو من تقدم في العمر . والشيخوخة هي آخر مرحلة من العمر .

وفي لاروس ذي المجلدين ما يلي : [ الشيخوخة : ذلك الدور من الحياة تطوُّ في خلاله جميع الوظائف الحيوية تدريجاً ثم تقف أخيراً . ليست الشيخوخة بمرض . إنما هي حالة تحدث على الأقل في الأشخاص على اختلافهم ، من شروط أولية أساسية حيوية في الأصل كان منها أن الخلايا النابعة من البيضة - بدلاً من أن تنفصل بعضها عن بعض ولتعيش مستقلة - بقين ملتصقات يقمن بتعاملات فيما بينهن .... وفي الحقيقة إن محتالات الأعمال الحيوية على نوعين : نوع ذواب ويطرح عن طريق الكلية والجلد والرئتين الخ .

٢ (٦)

الألوكة  
www.alukah.net

هدية مجمع اللغة العربية بالتعاون مع شبكة الألوكة  
www.alukah.net



ونوع غير ذواب ويتوضع على الخلايا . على هذا فالنُسُجُ بعد مدة من الزمن ،  
تنشأها طبقة قشرية من هذه الخفالات أو الأتقاض غير الذوابة ، فلا تعود  
تقوم بالتبادلات مع البيئة الخارجية إلا بصعوبة . ومن هنا تنجم ظواهر  
الشيخوخة : تفضّئات ، فقدان اللدانة المفصلية ، صلابة العضلات ، عطوئية  
العظام (أي هشاشتها) ، ضعف السمع والرؤية ، ضعف الملكات العلقية الخ . [ ه ] .  
ما أضفته :

## ١ - شيخوخة ، عُنُق

Senescence ; senilité ; vieillesse ف

Senility ; dotage ; beginning of age ز

## ٢ - شيخوخي

Senile ف ، ز

★ ★ ★

## الدَّالِف ( ٢٧٤ )

.....

ف ، ز

في الأصل . - إذا قارب الخطو .

في ( ق ) . - دَلَفَ الشَّيْخُ بِدَلِيفٍ دَلْفًا وَيَمْرُكُ ، وَدَلَفَانًا : مَشَى

مَشَى الْمَقِيدَ وَفَوْقَ الدَّيْبِ .

ما أضفته :

## ١ - المَهْرِم (١)

Caduc ف

Decaying ; falling ز

(١) قلت المهرم : الذي بلغ أقصى الكبر .

	٢ - المَرَم (١)	
Âge caduc		ف
Declining age		ز
	٣ - الفَحْم (٢)	
Decrépit		ف، ز
	٤ - قُحُومَة ، قَحَامَة	
Decrepitude		ف، ز
	٥ - خَرَف	
Radotage		ف
Foolish talk		ز
	٦ - خَرِفْ*	
Radoteur		ف
Dotard ; driveller ( fogey (٣) )		ز
	٧ - خَرِفَ	
Radoter		ف
To dote		ز
	٨ - طَفَس (٤)	
Gâtisme		ف
Gatism ; dotage ; senil decay ; incontinence of urine or feces		ز

(١) قلت : المَرَم ، أقصى الكِبَر .

(٢) قلت : الفَحْم ، الكبير السن جداً .

(٣) بالامية ، عندم .

(٤) قلت : هو قَدَرُ الإِسَانِ إِذَا لم يتعهد نفسه وهو طَفَس ككف قَدَرُ نَجَسٍ (ق) .

٩ - طَهَسَ

Gâteaux	ف
Dotard (having lost control over his excretory organs)	ز

١٠ - طَفِسَ

Gâtisme (tomber dans le)	ف
To fall into one's dotage	ز

ملاحظة . - في فقه اللغة لثعالي ترتيب أحوال الغلام وتنقل السن به ، إلى أن يقنأه شبابه ، أذكره فيما يلي إتماماً للفائدة :

مادام في الرحم فهو : جنين .

فإذا ولد ، فهو : وليد .

وما دام لم يستم سبعة أيام فهو : صديغ (لأنه لا يشتد صدغه إلى تمام السبعة) .

ثم إذا قطع عنه اللبن فهو : فطيم .

ثم إذا غلظت وذهبت عنه حرارة الرضاع (البضاضة) فهو جَحْوَش .

ثم إذا دبَّ ونما : دارج .

فإذا بلغ طوله خمسة أشبار فهو : خماسي .

فإذا سقطت روضه فهو : مشنور .

فإذا نبتت أسنانه بعد السقوط فهو : مشنر (بالتاء والثاء) .

فإذا كاد يجاوز العشرين أو جاوزها ، فهو : مترعرع ، وفاتني .

فإذا كاد يبلغ الحلم أو بلغه فهو : يافع ، ومراهق .

فإذا احتم واجتمعت قوته فهو : حَزْوَر .

واسمه في جميع هذه الأحوال المذكورة : مُغلام .  
 فإذا اخضرَّ شاربه وأخذ عذاره يسيل قيل : بَقَلَ وجهه .  
 فإذا صار ذا ثَمَاء فهو : فَيّ ، وشارخ .  
 فإذا اجتمعت لِحْيَتُهُ وبلغ غايةً شبابه فهو : مجتميع .  
 ثم مادام بين الثلاثين والأربعين فهو : شابٌّ .  
 ثم هو : كهّل إلى أن يستوفي الستين .  
 يقال : شابَّ الرجلُ / ثم شَمِيطُ / ثم شاخُ / ثم كبيرُ / ثم توجَّهُ /  
 ثم دَلَفَ / ثم دَبَّ / ثم مَجَّ / ثم هدَّجَ / ثم ثَلَّبَ ...  
 ثم الموت .

يقال : عتَّ الشيخ وعسا / ثم تَسَعَّعَ ، وقوَّسَ / ثم هَرَمَ وخَرِفَ /  
 ثم أَقْنَدَ وأهْتَرَّ / ثم لَمِعَ اصْبَعَهُ / وضَحَّأَ ظَلْمَهُ : إذا مات .

إذا شاخ الرجل وعلت سنه فهو قَحْرُ / فإذا ولَّى وساء عليه أثر  
 الكيِّر فهو يَفْنُ ، ودرِّدِح .  
 فإذا زاد ضعفه ، وتقصَّ عقله فهو : جِلْحَابٌ ومُهْتَرٌ .

### ترتيب من المرأة

هي طفلة ما دامت صغيرة .  
 ثم كاعب إذا تخرَّكت .  
 ثم ناهد إذا زاد .  
 ثم مُعْصِر إذا أدركت .  
 ثم عانس إذا ارتفعت عن حدِّ الإعصار .

- ثم خَوْدُ إذا توسَّطت الشباب .  
 - مُسَلِّفٌ إذا جاوزت الأربعين .  
 - نَصَفٌ إذا كانت بين الشباب والتمجيز .  
 - شَهَابَةٌ كَهَيْلَةٍ إذا وَجَدَتْ مَسَّ الكبر وفيها بقيةٌ وجِلْدٌ .  
 - شَهْبَرَةٌ إذا عَجَزَتْ وفيها تماسك .  
 - حَيْزَبُونَ إذا صارت عالية السن ناقصة القوة .  
 - قَلْعَمٌ وِلْيَطْلَطُ إذا انحنى قَدُّها وسقطت أسنانها .

★ ★ ★

### كلمة الختام

مصنف ( مقالة أسماء أعضاء الإنسان ) هو أبو الحسين أحمد بن فارس ابن زكريا بن حبيب الرازي القزويني الهمداني المتوفى في شهر صفر سنة ٥٢٩٥ هـ . وهو من علماء العرب الذين ضربوا من كل علم وفن بسهم وافر بدليل ما تركه للأجيال من المؤلفات الثمينة التي أناف عددها على الأربعين في مختلف الموضوعات العلمية والفنية في عصره في ( الفقه ، واللغة صرفها ونحوها ، والتاريخ ، ودارات العرب ، وتفسير القرآن الكريم ، والسيرة النبوية ، والقصص . الخ .

هذه المقالة المخطوطة النادرة موجودة في المجموعة رقم ( ١٥٢ ) تحت رقم ( ٥ ) في المدرسة الأحمدية في الموصل . قام بتحقيقها الدكتور الشاب النشيط فيصل دبب ووثر ونشر تحقيقه هذا في مجلة المجمع العالمي العربي بدمشق ( ٤٢م - ٤٢ج - ص ٢٣٥ سنة ١٩٦٧ ) .

وفي نسخة المقالة المطبوعة (٢٧٤) كلمة ونيّف (مع المكرر) بدأ بها المؤلف من (الرأس) وانتهى بي (القدّم) وذكر - إضافة - ما يصير إليه ابن آدم منذ (الطفولة) حتى يصبح (دالفاً) مقارب الخطو .

رغبتُ مختاراً في إضافة المصطلحات الطبية الحديثة باللغتين الفرنسية والإنكليزية ، على أسماء أعضاء الإنسان الوارد ذكرها في ( المقالة ) . وكنْتُ أحسب أن الأمر هينٌ لن يستدعي أكثر من أن أضع مقابل الاسم العربي ، اسماً فرنسياً وآخر إنكليزياً .

وما باشرت العمل حتى وجدتهُ أمام ساحة شاسعة شائكة ، وتبين لي أنّي ركبتُ مركباً صعباً وأن العمل شاق ليس باليسير لإنجازه بالسهولة التي كنتُ أحسبها . فلقد رأيت - بعد التدقيق في بضع كلمات - أنه يتحتم عليّ التأكيد لأو من صحة اسم العضو أو الوصف ، ثم التحقق من سلامة النرح من التحريف أو التصحيف الكثير الوقوع في نسخ الخطوط ، ثم مقارنته بما في المعجمات العربية ليم وضع النصل في نصابه ولو كان لي في ذلك نصيب ، ليصحّ بعد هذا الجهد الأول ، وضع الكلمات الأفرنجية الملائمة ، موضعها بما لا اعتراض عليه ، بأمان واطمئنان .

وإذ قد وطدتُ العزم على القيام بهذا العمل ، على ما يكلفني من التعب خدمة لغة العربية العلمية تذرعتُ بالصبر واستعنت الله تعالى وأتممت العمل بفضل منه .

ولا بد لي في هذا الصدد من أن أتوجّه بالشكر الجزيل إلى رئيس مجمعنا العلامة الأمير مصطفى الشهابي ، وإلى أمين المجمع العام الرصيف الحضيف الأمير جعفر الحسيني لما كان منها من التجميل والتشجيع - حين اطلعا على ما فكرتُ فيه - لتحقيق الفكرة والبدء بالعمل . فكان لي من هذا - والحق أقول - ما شدّ من عزمي وهون عليّ احتمال ما تعرضت إليه في

أثناء البحث والتحقيق من المشقة التي لا يعرف مبلغها إلا من عاناها في تحقيق مخطوط قديم .

وأشكر الدكتور دبدوب بوجه خاص لنشرته المطبوعة التي أتاحت لي هذا العمل الشاق والشائق ، أداءً لقسطي في خدمة لغتنا العربية الحبية ، من الناحية العلمية والفنية . وأقدر ما لقيه من الصعوبات وما بذله من الجهد في إخراجه المخطوطة بحلتها المطبوعة . وألفت نظره إلى ما على المحقق - إطلاقاً - أن يولييه من البالغة في التدقيق والتنقيب اهتماماً للضوابط وتصحيحاً لما أصاب أوراق ( المخطوطة ) من ائتكال وتشويه من طوارئ الحدثان ، وما اعترى الكلمات أو العبارات من مسخ وتصحيف وتحريف وهي تنقّل من يد إلى يد .

هذا وفي ختام المرحلة الأخيرة من عملي وجدتُ ( المقالة ) خاليةً من شرح ما يتعلق بكثير من أعضاء الإنسان [ ولم أدر لماذا أغفل المؤلف شرحها (\*) ] كالكبد والخلايا ، وأنواع المضلات ؛ ومن الأعصاب والشرابين والأوردة ؛ ومن الثدي . كما أنني لم أجد ذكراً أصلاً لبعض الأعضاء كالرحم ( والجنين ) والرئة ، والطحال ، والكلية الخ . ولا ذكرَ لأسماء ما يصاب الإنسان في أعضائه هذه من الأمراض والأدواء والآفات أو العلل بما هو على وزن ( فَعَال ) أو ( فَعَل ) مع أنه ذكر كثيراً من الأوصاف لبعض الأعضاء .

فكان عليّ - وقد رأيتُ ذلك - أن أفي بما قررته في نفسي حين بدأت العمل ، بإصلاح ما أجده من خطأ في النسخ ، واضطراب في الشرح ،

(\*) قلت : لعله استدركها فيما بعد في مقالة أخرى ، ولم تصل إلينا مخطوطتها لفقدانها عبر السنين .

وأن لكل ما لم يُذكر في (المقالة) مما هو ذو علاقة وثيقة بأعضاء الإنسان وحالاته وما يطرأ عليها .

فاستدركت كل هذا فيما أُميئته :

( استدراك النقصان — في مقالة أسماء أعضاء الإنسان )

وهو حصيلةُ جهدٍ مستطاع أرجو أن يكون وافياً بالفرض مستهدفاً الغاية التي أرادها المؤلف رحمه الله .

والاستدراك هذا ، في ثلاثة أبواب ، على النهج الذي عليه في ( المقالة ) :

الباب الأول . — الجنين ، الخلايا ، الرحم ، العضلات ، العظام ، الغدد ، الكبد ، الطحال ، الكلية الرئة .

الباب الثاني . — الأوردة ، الشرايين ، الأعصاب .

الباب الثالث . — الأمراض ، الأدوية ، الآفات .

الكواكبي

دمشق ١٣٨٧ هـ = ١٩٦٧ م



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أُضِف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكرواكي

- ١٢ -

### التصويبات والجديد من الإضافات

ملاحظة ٠ - لم أضغ سوى المصحح ، والإضافات الجديدة .

( المجلد ٤٢ )

الصفحة	السطر أو الرقم	
٥٣٧		فوق القدمة يوضع : بسم الله الرحمن الرحيم
٥٤٠		بعد السطر ٦ يضاف : في الأصل ٠ - ليس له تعريف .
٥٤٠		بعد كلمة أم ما أضفته ، يضاف :
		١ - رأس أبولوجي ؛ تَسْفُطُ الرأس ؛ تأذُف الرأس
٥٤١	٤	رأس عظم الفخذ (الكرمة)
٥٤١	٥	ف de fémur ....
٥٤١		بعد انتهاء ما في الرقم ١١ - يضاف :
		١٢ - رأس ( = عُنْدُلَانِي ، قَنْدَل )
	ف	Macrocéphale
	ز	Macrocephalic ; macrocephalous

- ٢١ -

١٣ - رؤاس ( = ألم الرأس )	
Céphalalgie	ف
Cephalalgia ; headache	ز
يرادفه : صداع	
Céphalée	ف
Cephalea	ز
١٤ - رؤيس مَفصِّل	
Petite tête d'une articulation	ف
Small articular eminence ; small head	ز
١٥ - قصير الرأس	
Brachycéphale ( crâne )	ف
Brachycephalic skull	ز
١٦ - ورم الرأس الدموي	
Céphalhématome	ف
Cephal ( h ) ematoma	ز
١٧ - وريد رأسي ( = الأء كحل )	
Céphalique	ف
Cephalic	ز
١٨ - قِصَر الرأس	
Brachycéphalie	ف
Brachycephalia	ز
١٩ - مُسَبِّئَتاً ( = طويل الرأس كالكوخ )	
Dolichocéphale	ف
Dolichocephalous	ز
٢٠ - صِغَر الرأس ( صَعَل ، صَعَر )	
Nanocéphalie ; microcéphalie	ف
Nanocephalia ; microcephalia	ز

الصفحة	السطر أو الرقم
	٢١ - تَسَطَّحَ الرَّأْسَ ( تَقَرَّطِحَ الرَّأْسَ )
	Clinocéphalie ف
	Clinocephalism ; clinoccephaly ز
	٢٢ - إِسْبِيْئَاتَاء
	Dolichocéphalie ف
	Dolichocephaly ; dolichocephalia ز
٥٤٢	قبل في ( ل ) يضاف :
	في متن اللغة ٠ - الشَّعْرُ ويحرك والسكون والحركة لغتان مشهورتان
	فيه : نبتة الجسم مما ليس بصوف ولا وبر . وعمم الزمخشري
	من الإنسان وغيره ج أشعار ، وشعور ، وشِعار .واحد شَعْرَةٌ .
٥٤٣	١٥ ز Cebaceous . . . .
٥٤٤	قبل ١٧ - يضاف : وعلى وجه عام :
٥٤٥	٢٥ - شَعْرٌ ؛ هَلَبٌ ، زَبَبٌ
٥٤٥	بعد انتهاء ما في ٢٥ - يضاف :
	٢٥ مكرر - شعرٌ مَجْمَرٌ على القفا
	Chignon ف ، ز
٥٤٥	بعد انتهاء ٢٦ - يضاف :
	٢٧ - مَكْوَاةُ الشَّعْرِ
	Fer à friser ف
	Curling tongs ز
	٢٨ - قَصَّاصَةُ الشَّعْرِ ( مَكْنَةٌ )
	Tondeuse ف
	Hair - clipper ز
	٢٩ - مُزَيِّنُ الشَّعْرِ ( حَلَّاقٌ )
	Coiffeur ف
	Hair dresser ز

الصفحة السطر أو الرقم

٣٠ - شِعَار

Sous - vêtements	ف	
Underwear ; underclothing	ز	
( قلت : يقابله دِثَار		
Vêtement de dessus	ف	
Blanket	ز	
	٤ ( يضاف :	٥٤٥
Tresse de cheveux ; ....	ف	
	١٨ بعد كلمة [ قلت ... ] يضاف : ضده أشعر ، شعْرَانِي ،	٥٤٦
	اَزْب . هو باللّتين : Poilu [ haired ] .	
Friser les cheveux	آخر سطر في الحاشية يضاف :	٥٤٦
Chauve [ Bald ]	قبل (٧) يضاف : ضده أصْلَع ، هو باللّتين [ Bald ]	٥٤٧
	(٧) آخر سطر يضاف : وبالانكليزية :	٥٤٧
Lank ; soft and straight ( hair )		
	٧ مكرر ( يضاف :	٥٤٨
....; frisés ; ondulés	ف	
....; frizled ( as hair ) ; crisped	ز	
Black hair	٨ ( يضاف :	٥٤٨
	٩ ( يضاف :	٥٤٨
...; cheveux châtin clair ; cheveux blonds	ف	
Reddish hair	ز	
White hair	١٠ ( يضاف :	٥٤٩

الصفحة السطر أو الرقم

- ٥٤٩ بعد آخر سطر، يضاف: [ فائدة: ألوان الشعر في البشر مختلفة من أسود فاحم إلى أشقر بل أصفر فاتح وذلك لوجود (أو خلوص) بعض المعادن في بناء الشعر واختلاف مقادير هذه المعادن كما ثبت ذلك من التحليلات الحديثة التي أجريت على أشعار من أجناس بشرية شتى ] .
- ٥٥٠ ( ١١ ) في ( ل ) ٠ - هي جوف عظمي [ قلت : الصَّاقُورَة ، باطن القحف المشرف فوق الدماغ كأنه قعر قصعة ] .
- ٧٠٤ قبل ( ١٢ ) يضاف : وعلى وجه عام :

١ - ثَقَبُ الججمة

Trepanation ; transforation ف ، ز

يرادفه بالانكليزية :

Trephining ; craniotomy

٢ - مِثْقَبُ الججمة

Perce - crâne ; transforateur ف

Cranial perforator ; transforator ز

يرادفه :

( أ )

Tréphine ; basiotribe ف ، ز

وزيادةً عنها بالانكليزية :

Basiotriptor

( ب )

Trepan ف ، ز

## الصفحة السطر أو الرقم

## ٣ - مِشْدَاخ

Cranioclaste	ف		
Cranioclast	ز		
		١٢	٧٠٤
		: يضاف :	
Suture du crâne	ف		
Cranial suture	ز		
		١٢	٧٠٤
		في الأصل . - الشَّعْب [ شَعْبُ الرَّأْس ، الذي يجمع القبائل ]	
		١٢	٧٠٤
		في الأصل ، يضاف : . . . . كل قبيلتين [ القبائل مفردتها	
		قبيلة عظام الرأس العيراض ] . ( انظر اتصال الأقسام	
		رقم ١١ )	
		١	٧٠٥
		( آ الشأن	
....., lacrymal	و		
		١٣	٧٠٥
		: يضاف :	
Sommet de la tête	ف		
Crown ( top ) of head	ز		
		٧	٧٠٦
		... من يافوخ الصبي" . ومثلها اللَّمَاعَة : يافوخ الصبي	
		ما دام لنا . وكذا ، الوَبَاعَة ، وهي من الصبي ما يتحرك	
		من يافوخه .	
		٩	٧٠٦
		. [ انظر ص ٥٥٠ رقم ١١ ] . الصندوقة الجمجمية ( القِجْف ) .	
Atlas ( m. )	ف	١٩	٧٠٨

	الصفحة	السطر أو الرقم
	٧٠٩	٢٠
آ - العنق		
Cou ( m. )	ف	
ج - عنق الفخذ		
Col de fémur	ف	
د - عنق القَدَم		
Instep	ز	
( ٢١ ) <u>الخُشَاء</u> (*)	١	٧١٠
Derme ( m. )	ف	٢٤
٢٤ مكرر) <u>الجلد</u>		٧١١
Peau ( f. )	ف	
Skin ; integument	ز	

في الأصل . - ليس له شرح .

في ( ق ) . - الجلد بالكسر والتحريك ، المَسْك من كل حيوان

ج أجلاذ وجلود . وأجلاذ الإنسان وتجايله جماعة

شخصه أو جسمه .

في متن اللغة . - الجلد ، غشاء جسد الحيوان وظاهر بشرته ج أجلاذ

وجلود . والجلد محرّكة لفة في الجلد (غير مشهورة) .

في ( ل ) . - عضو يستر جسم الإنسان والحيوانات . ( في الفقريات

يتألف من البشرة التي تصون - بطبقها القرنية

وملحقاتها - ومن الأدمة ) . تتحقق به وظائف عديدة :

اللمس بحسّياته المسية ؛ والإفراغ بغدده العرقية ؛

وتنظيم الحرارة بأوعيته الدموية المختلفة الأقطار .

## الصفحة السطر أو الرقم

أم ما أضفته :

## ١ - جلد أملس

Peau lisse ; « glossy skin »	ف
Glossy skin	ز

## ٢ - جلدي

Dermique ; cutané	ف
Dermic ; cutaneous	ز

## ٣ - محمولات جلدية

Produits dermiques	ف
Dermal or dermatics agents ; skin disease remedies	ز

## ٤ - جليئة

Cuticule	ف
Cuticle	ز

## ٥ - تفاعل جلدي

Cuti - réaction	ف
Cutireaction ; dermoreaction	ز

وعلى وجه عام :

## أ) التهاب جلدي

Dermite ; dermatite	ف
Dermitis ; dermatitis	ز

## ب) التهاب الجلد الإشعاعي

Radiodermite ; radio - lucite	ف
Radiodermatitis	ز

## ج) التهاب جلد متقيح

Pyodermie ; pyodermite ف

Pyodermitis ز

## د) التهاب جلدي عصبي

Nevrodermite ف

Neurodermitis ز

## هـ) مخمر ؛ مخمر

Cosmétiques ف

Hair cosmetics ز

Méninges ( f. ) ف ( ٢٥ ٧١١

٧١١ قبل ٢٦ ) يضاف :

## ٢٥ مكرر) الدماغ ، المخ

Cerveau ( m. ) ; encéphale ( m. ) ف

Brain ; cerebrum ز

في الأصل . — ليس له شرح [ وإن جاء ذكره في الرقم ٢٥ ] .

في ( ق ) . — الدماغ ككتاب مخ الرأس أو أم الهام أو أم الرأس .

والدماغ جليدة رقيقة كخريطة هو فيها ج أدمنة

[ المخ بالضم نقي العظم ، والدماغ ] .

في متن اللغة . — الدماغ مخ الرأس أو حشوه أو الرأس أو الهام

ج أدمنة ، ودُمخ .

في ( ل ) . — الدماغ ، مركز عصبي تحتويه الجمجمة في الفقرات

[ هو في الإنسان نام جداً ويتألف من نصفي كرة في

كل منها تلافيف عديدة (١) . وهو ركن الحس والإدراك  
(الشمور) والحركات الإرادية (٢) والنشاط النفساني (٣) .

- ١ ) Circonvolutions [ convblution ]  
٢ ) Mouvements volontaires [ voluntary movements ]  
٣ ) Aactivité psychique [ psychical activity ]

أم ما أضفته :

( ١ ) دماغ ابتدائي ؛ مخ مُتَمَوِّج

Cerveau primitif ; archencéphale ف

Primitive brain ز

( ٢ ) دماغ أمامي

Prosencéphale ف

Prosencephalon ; forebrain ز

( ٣ ) دماغ انتهائي

Télcéphale ; cerveau terminal ف

End brain ز

( ٤ ) دماغ خلفي ؛ مخ متأخِّر

Cerveau postérieur ; metencéphale ف

After brain ; posterior primary ز

cerebral vesicle

( ٥ ) دماغ متوسط

Cerveau intermediaire , moyen ف

Mid brain ز

يرادفه : ملتقى المخ ، ملتقى الدماغ

Mesencéphale ; mesocéphale ف

Mesencephalon ; mesocephalon ز

(٦) دِمَاغٌ مُعَيَّنِي

Rhombencéphale ف  
Rhombencephalon ز

يرادفه : حَوَيْصِل دِمَاغِي خَلْفِي

Vésicule cérébrale postérieur ف  
Posterior cerebral vesicle ز

(٧) دِمَاغِي (عُنْقِي)

Cervical ف، ز

(٨) دِمَاغِي شَوْكِي

Cerebrospinal ف، ز

(٩) دِمَاغِي مُخَيَّبِي

Pontocérébelleux ف  
Pontocerebellar ز

(١٠) مَخ وَسِيْط

Diencéphale ف  
Betwen brain ; inter - brain ز

يرادفه : مَخ سِرِيْرِي بَصْرِي

Thalamencéphale ف  
Thalamic brain ز

(انظر الرقم ٥) أَيْضًا .

(١١) دُمَاغ ( = أَلْم الدِمَاغ )

Encéphalgie ف  
Encephalalgia ز

وعلى وجه عام :

## ١ - رُخْوَصَةٌ ( لينُ ) الدماغ

Encéphalomalacie ; ramollissement cérébral ف

Encephalomalacia ; cerebral softening ;  
softening of the brain ز

## ٢ - رَسْمُ الدماغ

Encéphalographie ف

Encephalography ز

## ٣ - سرطان شَيْدِمَاغِي ( نظير الدماغ )

Cancer encéphaloïde ف

Encephaloid carcinoma ; soft carcinoma ز

## ٤ - قَرْوَةٌ الدماغ

Encéphalocèle ف

Encephalocele ز

ما أضفته عن المخ :

## ١ - مَخُ العَظْمِ ( تَقْيِي )

Moelle osseuse ف

Bone marrow ز

قِصَاهُ :

## أ) أحمر

Rouge [ red marrow ]

## ب) أصفر

Jaune [ yellow marrow ]

	٢ - مُخَيِّنَخ		
Cervelet	ف		
Cerebellum ; little brain	ز		
	٣ - مُخَيِّنَخِي		
Cérébelleux	ف		
Cerebellar	ز		
	٣ في (ق) ٠ - السَيْرِّ واحد أسرار الكف لخطوطها ججج أسارير . والأسارير محاسن الوجه ، ...	٣	٧١٤
Lineaments of the face	٤ يضاف : وبالانكليزية :	٤	٧١٤
Sourcil ( m. )	٣١ ف	٣١	٧١٤
Separated eybrows	٣٢ ز	٣٢	٧١٥
	٤ بعد ، الذي لم يقترن ، يضاف : [ قلت البلج محرّكة ، أن يكون بين الحاجبين فرجة ] .	٤	٧١٥
	٣٢ مكرر ) بعد ، الذي يقترن ، يضاف : [ قلت : القرّن محرّكة ، اتّصال الحاجبين ] .	٣٢	٧١٥
Long eybrows	٣٣ ز	٣٣	٧١٥
Arched eybrows	٣٤ ز	٣٤	٧١٥
	٨ يضاف : أما الوَطْف محرّكة ، فهو كثرة شعر الحاجبين والعينين . والرجل أوْطَف .	٨	٧١٦
Orbite ( f. )	٣٧ ف	٣٧	٧١٦
Orbit of the eye	ز		
	٣ م		

الصفحة	السطر أو الرقم
٧١٦	قبل السطر الأخير ، يضاف :
	في ( ل ) — هو الجوف العظمي في الوجه ، والذي فيه العين .
٧١٦	آخر سطر يضاف : . . . ؟ ( انظر الرقم ٣٠ ) .
٧١٧	( ٣٨ ) ف Paupière ( f. )
٧١٨	( ٤٠ ) ( آ ) هُدْبٌ مهتزٌ ؛ سَوَوطٌ
٧٢٠	( ٤٢ ) ز Outer
٧٢٠	١٢ بعد هذا السطر ، يضاف : [ قلت : الحَقِيَّان ، مؤخَّرَ المينين فيما يلي الصدغين ] .
٧٢٠	( ٤٣ ) في الأصل — . . . . وياضها . والسواد منها الحدقة .
٧٢٢	٨ تضاف الكلمات الانكليزية حسب الأرقام الموافقة للفرنسية :

- ١ ) Membranes
- ٢ ) Sclerotic coat ; sclera
- ٣ ) Choroid ; vascular coat of the eye ; uvea
- ٤ ) Retina ( optic portion )
- ٥ ) Iris
- ٦ ) Brain ; cerebrum
- ٧ ) Optic nerve ( 2<sup>d</sup> cervical nerve )
- ٨ ) Cornea
- ٩ ) Aqueous humor ( of eye )
- ١٠ ) Cristallin lens
- ١١ ) Vitreous humor ; vitreous body
- ١٢ ) Convergence
- ١٣ ) Accomodation ; ajustement
- ١٤ ) Amplitude
- ١٥ ) Presbyopia ; aged sight
- ١٦ ) Refraction

- ١٧ ) Myopia ; near ; shortsightedness  
 ١٨ ) Hypermetropia ; pharsightedness; ; longsightedness  
 ١٩ ) Astigmatism  
 ٢٠ ) Daltonism ; color - blindness ; dichromatopia  
 ٢١ ) Achromatopia

٧٢٢ قبل ٣ - يضاف :

٢ مكرر - عين صناعية

- Œil artificiel ف  
 Artificial eye ز  
 Manufacturer of ocular ز ٣ ٧٢٤  
 العين (سُلَّة) ، لين الثقلَة الرقم ١٧ - ٧٢٤  
 .... ; Ophtalmomalacie ف  
 .... ; Ophtalmomalacia ز  
 بعد الرقم ١٩ - يضاف : ٧٢٤

٢٠ - قَعْر العين

- Fond de l'œil ; fundus ف  
 Back of eye ; eyeground ; fundus ز

٢١ - مُشَبَّه العين

- Ophtalmostat ف  
 Ophtalmostat ز

٢٢ - منظر العين ، مرآة العين

- Ophtalmoscope ف  
 Ophtalmoscope ز

٢٣ - وَجَع العين

- Ophtalmodynie ف  
 Ophtalmodynia ز

## الصفحة السطر أو الرقم

وعما يصيب العين من آفات ، أضفت :

( آ ) التهاب العين ( قَمَر )

Cécité des neiges ف

Ophthalmia ز

( ب ) شبَكْرَة ، عشاوة

Cécité nocturne , héméralopie ف

Hemeralopia ز

يرادفه بالفرنسية : عَشُوْ غَسْتِي ؛ غَطَش

Amblyopie crépusculaire ; hesperanopie

( ج ) عمى مُطَبِق ؛ كُمْنَة

Cécité complète ; amaurose ف

Amaurosis ; blindness ز

( د ) عمي ( فَقَدَ البَصْرَ )

Devenir aveugle ( = perdre la vue ) ف

To become blind ز

( هـ ) أعور ( وحيد العين )

Borgne ; ( monoculaire ) ف

One - eyed ; ( monocular ) ز

( و ) أعمى

Aveugle ف

Blind ز

( ز ) سمادير

Mouches volantes ; myiodopsie ; myodesopsie ف

Seeing spots ; seeing specks ; ز

« insects » ; myodesopsia

٧٢٤ قبل الرقم (٤٥) يضاف : وعلى وجه عام :

١ - شِيَاف (قطرة للعين)

Collyre ف

Collyrium ; eyewash ; eye drops ر

٢ - كَحْل

Noirceur des paupières ف

Blackness of edges of the eyelids ز

٣ - كَحْلَاء

Douée des yeux très noirs ف

Black eyed ز

٤ - كُحْل

Kohol ; Koheul ; Khol ف

Eye - powder ز

٥ - مِكَحْل

Tige pour kohol ف

Eye - pencil ; kohol stick ز

٦ - مِكَحْلَة

Boite au kohol ف

Kohol bottle ز

Femme à beaux yeux noirs ف (٤٧ ٧٢٥)

..... ز

وأضفت : الشَّهْلَاء (المرأة)

Femme à beaux yeux de couleur azure ف

..... ز

[ قلت : الشَّهْل محركة والشَّهْلَاء بالضم : أقلُّ من الزَّرَق

في الحدقة وأحسن منه وهو أشهل ، وهي شهلاء ] .

الصفحة	السطر أو الرقم	
٧٢٥	( ٤٨ )	ف Eil exophthalmique
٧٢٥	( ٤٨ )	جحوظ العين
٧٢٥	( ٤٩ )	ز Exophthalmos ; exophthalmus بمد السطر الأخير ، يضاف :
		في الأصل . - هي الضيقة لأنها تُشقَّت شقاً .
٧٢٦	( ٥٠ )	ف Eil étroit , petit
٧٢٦	١٠	بمد هذا السطر ، يضاف : [ قلت : الحوص والأحوص هو بالفرنسية :
٧٢٧	( ٥٤ )	[ Qui a les yeux étroits ; petits السطر الأخير يجعل سطين هكذا :
		١ ) Strabisme convergent [ convergent squint ]
		٢ ) Strabisme divergent [ divergent squint ]
٧٣١	( ٦٢ )	بمد كلمة museau يضاف :
		وبالانكليزية : Muzzle , snout ( of an animal )
		وأما فنتيسة الخنزير فبالانكليزية Snout of swine
		( المجلد ٤٣ )
٥١	( ٦٣ )	ف Fosse nasale (*)
		وفي الحاشية : (*) حفرة أنفية
٥١	( ٦٣ )	في الأصل . - حرف الأنف [ قات : الصحيح خَرَّتْ الأنف بالتاء وهو ثقب الأنف ] .
٥٤	( ٦٦ )	٦٦ ( الأنف الأذلف )
		بمد كلمة متن اللنة ، يضاف :
		ملاحظتي . - الأذلف بالدال المهملة خطأ عن النسخ. والصحيح

الأذلف بالذال المعجمة من ( الذئلف محرّكة ، صفر  
الأنف واستواء الأرنبة ، أو صفره في دقة أو غلظ ،  
واستواء في طرفه ليس بحدّ غليظ . وأنف ورجل  
أذلف . وقد ذلف كفرح وهي ذلفاء ج ذؤلف ) .  
فوضعتها ( في الرقم ٦٦ ) مصححة .

٥٤ ( ٦٧ ) في الأصل ، يضاف : . . . . عن الشفة [ قات : من  
الأذلف على نحو ما صحّحته آنفاً ] .

٥٥ ( ٦٨ ) ز Pug nose ; . . . .

٥٨ قبل الرقم ( ٧٢ ) يضاف : وعلى وجه عام :  
أ- أنفي

Nasal ف ، ز

ب - سَعُوط ( عاطُوس )

Prise ( du tabac ) ف

Pinch ( of snuff ) ز

ج - مَعَطَسَات

Sternutatoires ف

Sternutatories ; errhiness , ptarmics ز

٥٨ ( ٧٢ ) بعد كلمة ( حوية الشفتين ) يضاف : [ انظر الرقمين ٧٣ و ٧٤ ] .  
قلت : في العربية للشفة أسماء خاصة ببعض الحيوانات ،  
أذكرها للفائدة :

Lèvre d'une bête à sabot الجَحْفَلَة ، لبغال والحير

Lèvre d'un animal à pied fendu المِرْمَة ، لذوات الظلّيف

Babine du chameau المِشْفَر ، للبعير

الصفحة السطر أو الرقم

٥٩ قبل (٧٣) يضاف :

٥ - حروف ذَوَّلَقِيَّة شَفَهِيَّة (ب ف م)

Lettres labiales	ف		
Labial letters	ز		
Lèvre vermeille	ف	٥	٦٠
Ruby lip ; beautifulby red lip	ز		
.... ; (crayon de rouge à lèvres)	ف	٣	٦١
Lèvre supérieure fendue	ف	(٧٧	٦١
.....	ز		
Lèvre inférieure fendue	ف	(٧٨	٦١
.....	ز		
		٦٣ قبل (٨١) يضاف :	
		أضفت :	

أ - أجَّلَع

Qui a la lèvre écartée	ف
.....	ز

ب - أَّقَلَّب

Qui a la lèvre renversée	ف
.....	ز

ج - أَلْمَس ( أَلْمَى )

Qui a les lèvres très rouges	ف
.....	ز

٨١ مكرر الخدّ

Joue ( f. )

ف

Cheek

ز

في الأصل . — ليس له ذكر .

في ( ق ) . — الخد والخدّتان ، ما جاوز مؤخر العينين

إلى منتهى الشدق . أو اللذان يكتنفان الأنف عن يمين

وشمال ، أو من لدن الحجر إلى اللّحني . مذكّر

في متن اللغة . — الخد ما جاوز مؤخر العين من المؤخر إلى

منتهى الشدق على جانبي الأنف وهو من لدن الحجر إلى

اللّحني من الجانبين . مذكّر . ج حدود . والطريق ،

والجدول ... الخ .

في ( ل ) . — الخدّ كلٌّ من ناحيتي الوجه ، الجانبيتين .

وبما أضفت :

١ — خد أسجج

.....

ف ، ز

[ ما سهل من الحدود وانسع . سجيح الخد كفرح مسججاً

وسجاجة سهل ولان وطال في اعتدال وقلّ لجه ] .

٢ — خد أسيل

.....

ف ، ز

[ هو السهل الطويل المسترسل وقد أمّس ككرّم ] .

## ٣ - خد رَيَّان

..... ف، ز  
 [ هو الحسن الذي قد ارتوى ، ( من الرِيِّ بالكسر ، المنظر  
 الحسن ) ومن ( رَوِيَّ رَيَّاناً ، ورِيَّاناً من الماء ، تَصَمُّم  
 كارتوى ورتوى ] \*  
 قلت : و ( رَيَّان الخدين ) هو باللغتين :

Joufflu ف

Chubby , chubby cheeked ز

## ٤ - خد غائر

Joue creuse ف

Hollow , sunken cheek ز

## ٥ - خد مُدَلِّي

Joue pendante ف

Cheek pouch ز

يرادفه بالفرنسية : ( محفظة الشِدْق Abajoue ) .

ملاحظة . - الوججتان ، مثلثة الواو - ما نتأ من لحم الخدين

بين الصدغين وكنفي الأنف [ بالفرنسية Protubérance

de joues ، وبالانكليزية Protuberance of cheekes ]

هذا والخد والوجنة مترادفتان في أغلب الأحوال .

٦٤ ( ٨٢ ) السطر ٩ عدأ من تحت : pharynx ( ٤ )

٦٥ ( ٨٤ ) ف Palatin ; vouite du palais

Forepart of the palate ; palate ز

ويضاف في السطر الأخير : بالفرنسية :

Consonnes dentales (ex. d , t)

Dental consonants وبالإنكليزية :

[ انظر الرقم ٩٨ ) ٢٠ - حروف سنية . قلت : والحنك  
محركة ، باطن أعلى الفم من داخل والأسفل من طرف  
مقدم الأحمين ج أحنك وهو بالفرنسية palais وبالإنكليزية  
palate . والحروف الحنكية أو الشجرية : ( ج ش ق ك ) ] .

بمد لتانين يضاف : ( ٨٦ ٦٦ )

٨٦ مكرر ( اللوزة ) ( لوزة الحنك )

Amygdale ; tonsille palatine ف

Tonsil ; palatine or faucial tonsil ز

في الأصل . - لم يذكر عنها شرح وإن ورد ذكرها في  
معرض الكلام على النكفتين ( في الرقم ١٠٧ ) .  
في ( ق ) . - اللوز ، معروف ، الواحدة لوزة .  
في متن اللغة . - اللوز ، شجر معروف ، كثير في بلاد العرب .  
الواحدة لوزة . اللوزتان : لمتان في جانبي الحلق .  
وخربتا الوركين .

في ( ل ) . - عضو الحلق ، شبه الانفاوي . لوزتا الحنك  
( وهما بشكل اللوزة ) بطول سنتيمتر إلى سنتيمترين في طريق  
الحلق من برزخ البلعوم أو الخنثوم (١) . أما اللوزة  
البلعومية فتؤلف جزءاً من القسم العالي للبلعوم .  
١ ) Isthme de gosier [ isthmus of fauces ]

## الصفحة السطر أو الرقم

أم ما أضفته :

## ١ - لوزة البلعوم العلوية

Amygdale pharyngée supérieure ف

Pharyngeal tonsil ; third tonsil ز

## ٢ - لوزة الحنجرة

Amygdale laryngée ف

Laryngeal tonsil ز

## ٣ - لوزة لسانية

Amygdale linguale ف

Lingual tonsil ز

## ٤ - لوزة المخيخ

Amygdale ou tonsil du cervelet ف

Tonsil of the cerebellum ز

• يرادفها بالفرنسية : [فصيص سيستاني Lobule rachidien]

وعلى وجه عام :

## أ - التهاب اللوزة ( ذات اللوزة )

Amygdalite ف

Amygdalitis ; tonsillitis ز

## ب - قطع اللوزة أو اللشفة

Tonsillectomie ف

Tonsillectomy ز

## ج - لوزي ، لثندي

Tonsillaire ف

Tonsillar ز

( يتبع ) الدكتور صلاح الدين السكواكي



# نظرة عيان وتبيان

في مقالة

## ( أسماء أعضاء الإنسان )

أضف إليها ما يقابل الأسماء بالفرنسية والانكليزية مع شرح موجز

الدكتور صلاح الدين الكواكبي

- ١٣ -

التصويبات والجديد من الإضافات

الصفحة السطر أو الرقم

تابع المجلد ( ٤٣ )

Petit ( court ) menton	ف ( ٩٠ )	٦٧
Short chin	ز	
	بعد السطر ع يضاف :	٦٨
Doué d'un petit ( court ) menton	أذوّط	
Doué d'un menton saillant , long	[ يقابلها: أذقن ]	
... السطر ٣ عدأ من تحت : الحاجز اللساني (٣)، الغشاء تحت اللساني (٢) ؛		٦٨
Frenulum	١ - لجام اللسان ز	٦٩
	١٠ قبل أم ما أضفته يضاف : وبالانكليزية :	٦٩

- ١ ) Hyoid bone
- ٢ ) Hyoglossial membrane
- ٣ ) Septum of the tongue
- ٤ ) Frenulum of the tongue
- ٥ ) Papilla

- ٢٥٨ -

٦ )	Circumvallate papilla		
٧ )	Fungiform papilla		
٨ )	Filiforme papilla		
٩ )	Foliate papilla		
١٠ )	Hemispheric papilla		
١١ )	Lingual v		
	٢ — لسان أسود زغيب ، تقوُّب اللسان	١٥	٦٩
	.... villeuse ; glossophytie	ف	
	٤ — لسان مجعد ، مشقق	٢٣	٦٩
	٧٠ قبل (٩٣) يضاف : ج — حروف ذو لقيمة لسانية ( ل ر ن )		
	Lettres linguales	ف	
	Lingual letters or consonants	ز	
	د — كبير اللسان		
	Macroglossie	ف	
	Macroglossia ; megaloglossia	ز	
	هـ — لسان النار ( شعلة )		
	Flamme	ف	
	Flame	ز	
	Bord de la langue	ف (٩٣)	٧٠
	Edge of the tongue	ز	
	٧٠ بعد السطر الأخير يضاف : قلت [ المدب محركة ، القدي وما يخرج		
	في أثر الولد من الرحم ، وشجر ، والخيط الذي يرفع		
	به الميزان ، وطرف كل شيء . ومن البعير .. الخ.		
	الواحدة عدبة في الكل (ق) ] ولا ذكر للسان		
	ولو تليحاً . فلعل المؤلف استعمل من أحد معانيها		
	( طرف كل شيء ) إلى اللسان استعارة . وفي رأبي		
	أن الأصلح أن يقال (عدبة اللسان) بإضافة اللسان		

تخصيصاً ، إذا أُريد استعمال كلمة (عَدَبَة ، بالفرد)  
لطرف اللسان وذلك لوفرة معاني (عَدَب) كما رأيت .

### ٧١ (٩٥) المَكْوَة (المَكْدَة)

في الأصل ٠ - المَكْدَة بالضم ، أصل اللسان .  
ملاحظتي ٠ - المَكْدَة بالدال ، وبالضم خطأ عن النسخ ،  
والصحيح المَكْوَة بالضم وبالواو بعد الكاف (لا بالدال  
المهملة) وهي التونة والوَسَط ، وأصل اللسان ،  
وأصل الذنب . فوضعها مصححةً إلى جانب  
(المَكْدَة محركةً وبالدال) [انظر الرقم ١١١] أيضاً .

٧٤ قبل أم ما أضفت يضاف :

هذا وجاء في (ل) عن الأسنان ما يلي :  
النا ب ٠ - سن مؤنثة ، بين القواطع والضواحك .  
الضواحك ٠ - أسنان بين الأنياب والأضراس في التسنن  
النهائي ، عددها (٨) في الإنسان .  
الأضراس ٠ - أسنان ضخام ، تفيد لطحن الأطعمة . عددها  
(٢٠) في الإنسان .  
النواجذ ٠ - أضراس أخيرة . تظهر في الإنسان منذ السن  
١٨ وقد لا تظهر أحياناً .  
القواطع ٠ - هي التي توجد في القسم الأمامي للفك في الثدييات .

٧٦ بعد انتهاء الرقم - ٢٠ يضاف :

٢٠ مكرر - سن ذات وتيد

Dent à pivot ف

Pin tooth ; pig tooth ; pivot - crown ; ز

post - crown

الصفحة	السطر أو الرقم
٧٧	بعده انتهاء ٢٦ - يضاف :
	٢٧ - خِثَّة الأسنان
	Cure - dent ف
	Tooth - pick ز
	[ قلت : وكذا خلال ككتاب ما تختلّل الأسنان به ]
٧٧	في الرقم ٢٤ - ز
٧٧	بمد الرقم ٢٦ - يضاف :
	٢٦ مكرر - سن اليأس
	Âge critique ف
	Climateric ( also for the time of puberty ) ز
	يرادفها : ( آ ) ضهني
	Menopause ف ، ز
	ب ( سنوات 'بهران
	Années climatériques ف
	• ( كما في الرقم ٢٦ مكرر ) ز
	٢٦ مكرر ثان - قلّغ سن
	Avulsion d'une dent ف
	Avulsion ز
٧٧	بمد الرقم ٢٧ - يضاف :
	٢٨ - إسنان
	Dentition ف
	Dentition ; teething ز
	٢٩ - نخّر الأسنان
	Carie dentaire ف
	Dental caries ز

## الصفحة السطر أو الرقم

٣٠ - نخير (مسوس)

Carié	ف		
Carious	ز		
		وعلى وجه عام :	
		أ - ألم الأسنان	
Odontalgie	ف		
Odontalgie ; toothache	ز		
		ب - تكوّن الأسنان	
Odontogénie	ف		
Odontogeny	ز		
		ج - ناتي سنّي	
Odontoïde	ف		
Odontoid	ز		
		د - نرف سنّي	
Odontorrhagie	ف		
Odontorrhagy	ز		
		هـ - ورم سنّي	
Odontome	ف		
Odontoma	ز		
Apophyse mastoïde	ف	(٩٩	٧٧
Mastoid process	ز		
		بعد كلمة على التخصيص يضاف : [ انظر الرقم ٢١ ]	
		٢	٧٨
Impériale ; mouche à la lèvre inferieure	ف	(١٠١	٢٩٦
Chin tuft ; imperiale	ز		
		في (ل) - كشيئة من الشعر تحت الشفة السفلى .	
Génien	ف	٩	٢٩٧
.....; chain - bandage	ز	١٣	٢٩٧

الصفحة	السطر أو الرقم
٢٩٧	١٠٤) ف
٢٩٧	في السطر الأخير يضاف : والفَحْصَة ، ذُقْرَة الذقن .
٢٩٨	في السطر الأخير يضاف : ج جُرْن ككُئِب .
٢٩٩	٢ ف
٣٠١	في الرقم ٤ - ٤ - بلوم فوهي ، فم بلعومي
٣٠١	١١٠) ف
٣٠٣	١١٢) ٢ - تشنج الحنجرة ؛ تشنج المزمار الذاتي في الرضع
	ف ف glottique essentiel du nourrisson ... ; ...
	يرادفه : آ - تشنج الحجاب والمزمار
	Spasme phrénoglottique ف
	Phrenoglottic spasm ز
	ب - التهاب الحجاب والمزمار
	Phrénoglottisme ف
	Phrenoglottism ز
٣٠٤	قبل ١١٣) يضاف ما يلي :
	١١٢ مكرر) ٤ - <u>الفَلْصَمَة</u> (= الزَّرْدَمَة)
	Glotte ( f. ) ف
	Glottis ز
	في الأصل . - ليس لها تعريف .
	في ( ق ) . - النلصمة ... والسُّجْرَة على ملتي اللهاة والمريء؛
	أو رأس الحلقوم بشواربه (*) وحرّقدته (**)... الخ .
	والحرقدة عقدة الحنجور (= الحنجرة) وهي الحلقوم .
	والحِرْقَد بالكسر أصل اللسان . وأما الزَّرْدَمَة فهي النلصمة .
	(*) قلت : الفوارب عروق في الحلق ، ولعلها هي الجبال الصوتية .
	(**) وهي المسماة تفاحة آدم Pomme d'Adam .

## الصفحة السطر أو الرقم

ملاحظتي . - لقد خصصت لجنة المصطلحات الطبية كلمة الزردمة  
والمزمارة لما يقابل الكلمة الافرنجية المذكورة آنفاً .  
أما المزمارة في (ق) فهو ما يُزَمَّر به من ( زَمَرَ  
وزمَّر غنَّي في القصب ) .

في (ل) . - فتحة' الحنجرة يحيط بها حبال الصوت السفليان.

ما أضفته :

١ - زردمة بين الرباطين ، أو صوتية

Glotte intraligamenteuse ou vocale ف

Vocal or true glottis ز

٢ - زردمة تنفسية

Glotte respiratoire ف

Respiratory glottis ز

٣ - زردمة عليا

Glotte supérieure ف

False glottis ز

يرادف الفرنسية :

آ ( مزمار كاذب

Fausse glotte

ب) قَوْهَةٌ قَوْ - زمارية

Orifice sus - glottique

٤ - زردمة غضروفية

Glotte cartilagineuse ف

Respiratory glottis ز

يرادف الفرنسية : زردمة تنفسية ( كما في ٢ - الآفة الذكر).

٢ - الرغامى

Trachée ( f.) ف

Trachea ز

- في الأصل . - ليس لها ذكر .  
 في (ق) . - الرغامى قصبة الرئة .  
 في معجم متن اللغة . - الأنف وما حوله . زيادة في الكبد ،  
 وقصبة الرئة .  
 في (ل) . - في الإنسان والفقريات هي أنبوب مفتوح مؤلف  
 من حلقات غضروفية متعاقبات بعضها إثر بعض ، ينقل  
 الهواء إلى القصبات والرئة .  
 ما أضفته :

## ١ - رغاموي

Trachéal	ف
Tracheal	ز

## ٢ - رغاموي - حنجري

Trachéo - laryngeal	ف
Tracheolaryngeal	ز

## ٣ - رغاموي - قصبي

Trachéo - bronchial	ف
Tracheobronchial	ز

وعلى وجه عام :

## أ - التهاب الرغامى

Trachéite	ف
Tracheitis	ز

## ب - التهاب الرغامى والقصبات

Trachéo - bronchite	ف
Tracheobronchitis	ز

## الصفحة السطر أو الرقم

## ج - تنظير الرغامى

Trachéoscopie	ف
Tracheoscopy	ز

## د - خزع الرغامى

Trachéotomie	ف
Tracheotomy	ز

العنقفة ( ١١٣ ) ٣٠٤

Impériale ; mouche ( à la lèvre inferieure )	ف
---	---

Chin tuft ; imperial	ز
----------------------	---

أو كليتها ١٠ ٣٠٦

ب - حليّة ، كشيّشة : قبل ( ١١٨ ) يضاف : ٣٠٧

Barbiche ( f. )	ف
-----------------	---

Small beard on the chin	ز
-------------------------	---

[ قلت : هي بالعامية : سَكْسُوكة ] .

Imberbe ; . . . .	ف	٢	٣٠٨
-------------------	---	---	-----

يضاف ما يلي : وقد تكون مصحفة عن (أشط) ١٢ ٣٠٨

المذكورة في (الرقم ١١٨) فكتبها الناسخ ذهولاً

(أشط) إذ توهمّ الثاء (ش = شين أول) والشدة

على الطاء ( . نقطة ) فصارت (ظ = ظاء أخير)

فكتبها (أشط) وهي متقاربة الحروف ظاهراً في عين

المتسرع في النسخ .

بمذكلة (الكتّبا) يضاف : والمليّوفة ، اللحية الضخمة . ١٢٠ ٣٠٨

Face ( f. ) ; visage ( m. )	( ١٢١ )	٣٠٨
-----------------------------	---------	-----

الصفحة	السطر أو الرقم	
٣١٤	١	يضاف : ( ear drum ) . . . . ( ٥ )
٣١٤	( ١٢٧ )	ز Superior board of ear
٣١٤	٤	حيث تنفي
٣٢٠	١٤ -	ز . . . . of Corti
٣٢٢		بين الرقمين ٣ و ٤ يضاف :
		٣ مكرر ( التهاب طبلة الأذن ( اذنيّة )
	ف	Tympanite ( otologie )
	ز	Tympanitis ( inflammation of the tympanum )
		٣ مكرر ثان ( ألم الأذن
	ف	Otalgie
	ز	Otalgia
		يرادفها : وجع الأذن
	ف	Otodynie
	ز	Earache
		٣ مكرر ثالث ( سيلان أذني ( تنجيح الأذن )
	ف	Otorrhée
	ز	Otorrhœa ; otorrhea
٣٢٣		بين الرقمين ٥ و ٦ يضاف :
		٥ مكرر ( طبلي = متعلق بطبلة الأذن
	ف	Tympanique
	ز	Tympanic
٣٢٣		بين الرقمين ٨ و ٩ يضاف :

## الصفحة السطر أو الرقم

	٨ مكرر	زف أذني	
Otorragie		ف	
Otorragia		ز	
		بين الرقمين ٩ و ١٠ يضاف :	٣٢٣
	٩ مكرر	ورم دموي أذني	
Othématome		ف	
Oth (a) ematoma		ز	
		بعد الرقم ١٠ يضاف :	٣٢٣
	( ١١ )	اف = سدادة الصملاخ	
Cérumen ; bouchon de cérumen		ف	
Cerumen ; ear - wax ; flug of wax ; impissated cerumen ; impissated wax		ز	
Epaule ( f. )			٥٨٦
		في آخر سطر من هذا الرقم ، يضاف :	٥٨٦
		ما أضفته : ١ - كتف فائسة	
Epaule ballante		ف	
Loose shoulder		ز	
		برادفها بالفرنسية : ( كتف ناغضة ( épaule flottante )	
		٢ - كتف هايلة	
Epaule tombante		ف	
Drop shoulder		ز	
		٣ - كتفي	
Scapulaire		ف	
Scapular		ز	

الصفحة	السطر أو الرقم	الإبرة
٥٩١	( ١٥٨ )	
		ف
		ز
٥٩٣	قبل ( ١٦٢ )	يضاف :
		أضفت :
		مكروع
		ف
		ز
٥٩٧	( ١٦٥ )	في ( ق ) . - عصبُ الذراع من داخلٍ وخارجٍ ....
٥٩٨	قبل ( ١٦٧ )	بمذكّلة ( إليها المحقق ) يضاف :
		أضفت : ثني المِرْفَق
		ف
		ز
٥٩٨	في الرقم ( ١٦٨ )	في السطر الأخير ، بمذكّلة ( بالانكليزية ) يضاف :
		أضفت عن الكف :
		أ - كفتي ، راحي
		ف
		ز
		٣ - غليظٌ ( عريضٌ ) الرجل
		ف
		ز
		قلت : من معاني الفرنسية : مُسْرَوَل . مثال حمامة مسروّلة :
		ف
		ز

الصفحة السطر أو الرقم

تجمل للإشارة حاشية بالأسفل هكذا :	١٣	٥٩٩
(*) هو المفصل الذي يصل اليد بالساعد .		
[..... الظفرية (٧)] .	١٧	٥٩٩
يضاف :	قبل (١٦٩)	٦٠٤

ز) التهاب متبب الظفر

Onyxie	ف	
Onyxis ; onychitis	ز	
ح - عادة قضم الأظفار		
Onychophagie	ف	
Onychophagy ; onychophagia	ز	
( métacarpe [ metacarpus ]	٣ عدأ من تحت	٧٨٦
( métatarse [ metatarsus ]	السطر الأخير	٧٨٦
في ( ل ) - أضخم أصابع اليد .....	السطر ٧	٧٨٧
.....; annular finger	ز ( ١٧٤ )	٧٨٩
.....; auricular finger	ز ( ١٧٥ )	٧٨٩
يضاف :	بعد تمام الرقم ٨ -	٧٩١

٩ - سداسية الأصابع ، عَدَش

Hexadactylie ; hexadigitisme	ف	
Hexadactylism	ز	
يضاف :	بعد السطر الرابع	٧٩٢

ج - باع

Brasse	ف	
French fathom ; six feet	ز	

- قلت : في ( ق ) . - قد رمدَّ اليدين كالبعوض ويضم ج أبواب .  
 أما في ( ل ) . - فهو طول ما بين الذراعين ممتدتين .  
 ملاحظة . - أما المسافات بين الأصابع فأذكرها فيما يلي للفائدة:  
 العتَب ، الرصَب : ما بين المشيرة والوسطى .  
 الرتَب : ما بين الوسطى والبصر .  
 البصم ، الوصم : ما بين البصر والخنصر .  
 الوصَب : ما بين البصر والمشيرة .

( ١٧٨ ) الرواجب ( ١٧٨ - ٧٩٥ )

Hyparticulations des doigts

.....

( ١٧٩ ) البراجم

.....; Eparticulations des doigts

Rognure d'ongle

... بعد السين [ توهاً إشارة السكون (°) ]

[ فوق الياء ، تقطة ]

٧٩٦ ( ١٨٢ ) ف بعد السطر ١٨ يضاف : أما البياض الظاهر في أصل الظفر فهو

( الحِقَاب ككتاب ) . والفُوق بالضم ، البياض

الذي في أظفار الأحداث ، واحده ( فُوقة ) .

وكذا الرَبْش محرّكة : بياض يبدو في أظفار

الأحداث . وأما البياض الذي يبدو في ظفر

الشاب فهو ( النَّمْنَم ، كَهْدَهْد ، وكِفْلِفِيل ) .

٨٠٠ ١٣ ١ - راحي - كَفَيّ

٨٠٣ ١ ٦ - صدري ؛ مصدر

الصفحة السطر أو الرقم

- ٨٠٣ السطر ٧ بدأ من تحت ، بمد (بالأفريقيين) يضاف :
- [ انظر ملاحظتي ( في الرقم ١١٦ ) ص ٨٣ و ٨٤ ] .
- ٨٠٤ السطر ٣ عدأ من تحت . . . . هي الأضلاع وهي الجناحين ،  
الواحد جِنَجِين بكسر الجيمين .  
وكذا ( البَواني ) وهي أضلاع الزُّور .  
والشائع عن ( التراب ) :
- ٨٠٥ بعد الانتهاء من ٤ — يضاف :

٥ — حَمَّالة الثدي ( اُدْعُومة ، اُحْصُورة )

- Soutien - gorge ف  
Supporting breast ز  
ملاحظة . — في اللغة العربية أسماء خاصة لثدي بعض الحيوانات  
أذكرها فيما يلي للفائدة :

- ١ — خِلْف للإبل  
Pis de chamelle  
Udder of a she - camel  
٢ — ضَرَع للبقرة  
Pis de vache ; tétine  
Udder of a cow , dog ; pap  
٣ — ضرع للغنم والمز :  
Pis de brébis , de chèvre  
Udder of a she - goat  
٤ — طَبِي للكلبة :  
Pis de chienne  
Udder of a she - dog  
٨٠٦ السطر الأخير ، بمد كلمة إلى الثدي . يضاف : (ثدي الرجل) تمييزاً .

المجلد ( ٤٤ )

- ٨ ٤٦٩ والقَصَب  
١٥ ٤٦٩ ٢ — حُرْم قصيئة

الصفحة	السطر أو الرقم	
٤٧٠	السطر الثاني عدداً من تحت	وهو عضو رئيس
٤٧١	١	وَبُطَيْن (٦)
٤٧٢	١	[ autonomous ]
٤٧٨	السطر ٤ عدداً من تحت	يضاف إلى جانب الكلمة الفرنسية :
		[ بالانكليزية infarct ]
		المجلد (٤٥)
٨٣	بعده -	يضاف : ١٠ - طَبَق
	ف	Disque intervertébral
	ز	Intervertebral disk
		قلت : الطبق محرّكة ، عَظْمٌ رقيق يفصل بين كل فقرتين . ( انظر الحاشية ص ١٧٥ ) .
٨٨	ب ( أحمر	Red marrow
	ز	
٩٠	في الحاشية (*) : أرى بحسب ...	
٩٧	في (ق) -٠ -	.... الفخذ مؤنثة
٩٧	١١	... أحد المظام
٥٠٥	١٣	.... الملاسة
٥٠٧	٥ -	Fémur
٥١٢	ب ( حافة أمامية	bord antérieur
٥١٥	٧	Popliteal
٥١٥	(٢٤٨)	Kneeckap
		ز
		٢ (٤)

الصفحة	السطر أو الرقم		
٥١٦	( ٢٥٠ )	ف	....; mollet
		ز	....; calf ( of leg )
٥١٧	( ٢٥١ )	العضلة	في الأصل . - اللحمية التي في معظم الساق
٥١٧	( ٢٥٢ )	ف	Pâturon
		ز	Pastern ( of a hors )
٥١٨	١		.... غمزته
٥٢٠	٤ -	٤ -	قدم فحجاء
٥٢٠	٤ -	ف	Pied ...
٥٢٠	٤ -	ز	....;....;... incomplete flatfoot
٥٢١	٨ -	ف	.... affaissé
٥٢٢	قبل ( ٢٥٦ )	يضاف :	وعلى وجه عام :

## (١) عَرَجَ

Boiter	ف
To limp ; to hobble ; to halte ; to go lame	ز

## (٢) عَرَجٌ

Claudication ; boiterie	ف
Claudication ; limp ( ing ) ; lameness	ز

## (٣) اَعْرَجَ

Boiteux	ف
Lame ; limping ; halting	ز

القدمين والكمين

١٣

٥٢٣

بعد آخر سطر من الصفحة يضاف : ( ٢٦٢ ٧٨٢ )

في معاملة لاروس الكبرى . - القضيب ، عضو الذكور التناسلي ، بشكل أسطوانة مفلطحة ؛ فوق الصفن (١) ، وأمام الارتفاق (٢) العاني . وهو عضو نعوظ (٣) كثير الأوعية ، ينتهي بانفخا شبة مخروط يدعى الحشفة (٤) ، تستره ثنية جلدية متحركة تسمى القلفة (٥) . ( قلت وهي التي يقطعها الختان ) . يتألف القضيب من نُسج وعائية ، والأجسام الكهفية (٦) وهي أقسامه الجانبية ، والجسم الاسفنجي (٧) الذي يوجد بين هذه الأخيرات . ان الجسم الاسفنجي المحيط بالإحليل ينتهي بالصماخ البولي (٨) في ذروة الحشفة . هذا وقد يكون القضيب عرضة لشذوذ : ( إحليل تحتاني (٩) / صماخ فوقاني (١٠) / ضيق القلفة (١١) ) . وهذا أكثر التوضعات من الأمراض الزهرية (١٢) .

- ١ ) Bourse ; scrotum [ scrotum ]
- ٢ ) Symphyse [ symphysis ]
- ٣ ) Erectile [ erectile ]
- ٤ ) Gland [ glans ; penis ]
- ٥ ) Prépuce [ prepuce ; foreskin ]
- ٦ ) Caverneux [ cavernous ]
- ٧ ) Spongieux [ cancellous ; spongiform ; spongy ]
- ٨ ) Méat urinaire [ urinary meatus ]
- ٩ ) Hypospadias [ hypospadias ( s ) ]
- ١٠ ) Epispadias [ epispadia ( s ) ]
- ١١ ) Phimosiis [ phimosiis ]
- ١٢ ) Venerien [ venereal ]

	الصفحة	السطر أو الرقم
..... ، شَفِيرَان	٧٩١	١٣
: يضاف : ١٠ - مَهْيِل	٧٩٢	بعد ٩ - ...
Vagin	ف	
Vagina	ز	
أقسامه :		
(١) عمُد المهبل		
Colonnes du vagin	ف	
Columns	ز	
(٢) غُضُون المهبل		
Rides du vagin	ف	
Rugæ	ز	
(٣) قُبَّة ، رَجَج المهبل		
Voûte , cul - de - sac du vagin	ف	
Formix of vagina	ز	
١١ - مَهْيِل		
Vaginal	ف ، ز	
١٢ - التهاب القميص التلافي		
Vaginalite	ف	
Vaginalitis ; perinorchitis	ز	
١٣ - تشنج المهبل ؛ ألم المهبل		
Vaginisme ; vagodynie	ف	
Vaginismus	ز	

١٤ - التهاب المهبل			
Vaginite	ف		
Vaginitis ; colpitis	ز		
١٥ - التهاب المهبل الشيخوخي			
Vaginite sénile	ف		
Senile vaginitis	ز		
١٦ - تثبيت الرحم بالمهبل			
[ تثبيت الرحم المهبلي ]			
Vagino - fixation de l'utérus ; hystéropexie ; colpohystéropexie	ف		
Vago - fixation ; colpopexy ; vaginal hysteropexy	ز		
٧٩٤ قبل (٢٦٦) شبح			
يضاف :			
١ - ألم الشرج			
Proctalgie	ف		
Proctalgia ; rectalgia	ز		
٢ - خزع الشرج والمستقيم			
Proctotomie	ف		
Proctotomy	ز		
٧٩٥ في الحاشية			
بُوْثُو			
.....; pubère	ف	( ٢٧٠ )	٧٩٨
(..... شيئاً) سورة الحج - الآية ٥		١٣	٨٠١
.....; .....; old age	ز	٩	٨٠٢
الجلد (٤٦)			
Mo elle ...	ف	(من تحت) ٧	٣٢

## لاحقة

مصطلحات تضاف إلى صفحتين على النحو التالي :  
في الصفحة ٧٠ من المجلد (٤٣) وقبل الرقم ٩٣ توضع المصطلحات التالية :

## (١) أخرس (خرساء)

Muet ( muette ) ف  
Mute ; dumb ز

## (٢) بكم ، خرّس

Mutisme ; mutité ف  
Mutism ; dumbness ز

## (٣) تباكم ، بسكامة

Mutisme volontaire ف  
Mutism by inhibition ز

## (٤) خرّس الصوت

Matité du son ف  
Dunless , flatness of sound ز

## (٥) خرس القلب

Matité cardiaque ف  
Cardiac dunless ز

## (٦) خرس القلب المطلّق أو التام

Matité cardiaque absolue ف  
Absolute cardiac dunless ز

## (٧) خرس مطلق

Matité absolue ف  
Absolute dunless ; flatness ز

في الصفحة ٢٣٥ من المجلد (٤٣) في آخرها تضاف المصطلحات التالية :

١ - أصم ( صمّاء ) ، أطرش ( طرّشَاء )

Sourd ( sourde ) ف

Deaf ز

٢ - أصمّ - أبكم ( صمّاء بكاء )

Sourd - muet ( sourd - muette ) ف

Deaf and dumb ; deaf - mute ; partimute ز

٣ - إصمّام الأصوات

Assourdissement des bruits ف

Attenuation , muffing of the sound ز

٤ - صمّم

Surdité ف

Deafness ; surdity ز

٥ - صمّم وخرس

Surdi - mutité ف

Deaf - mutism ; partimutism ز

٦ - صمّم سكتي الشكل ؛ تناذر منّيير

Surdité apoplectiforme ; syndrome ف

de Ménière

Ménière's syndrom complex ; ز

Ménière's disease

من مرادفات الفرنسية ( otocodynie )

٧ - صمّم النطق

Surdité verbale ف

Auditory aphasia ; word deafness ز

يرادفها : نسيان الأصوات والكلام

Amnésie logophonique ف

Mental , mind sensory ز

ملاحظة٠ - أُلّف في (خلق الإنسان) عدد وافر من العلماء اللغويين .  
ومصنفاتهم في هذا الموضوع كثيرة ولكن لم يبق منها إلا القليل النادر  
الذي كتب له النجاة من يد الحدّاثان (\*) .

من هذه المؤلفات ، مخطوطة نادرة (للزجاج) بعنوان كتاب (خلق الإنسان)  
عثر عليها الباحثة الدكتور ابراهيم السامرائي وبذل في تحقيقها وإضافة تعليقاته  
عليها جهداً بالغاً جعل الكتاب مرجعاً غزير النفع .

نشرت هذا التحقيق الدقيق مجلة (المجمع العلمي العراقي) في مجلدها  
العاشر (١٣٨٣ هـ = ١٩٦٣) في الصفحات (١٠٦ - ١٥٥) فليرجع إليها  
القاري\* لزيادة الاطلاع والاستفادة .

الدكتور صلاح الدين السكواكبي



(\*) منذ السنة (٢٠٤ هـ) لغاية (٦٥٠ هـ) . انظر مجلة المجمع العلمي العراقي  
١٠٢ - ١٠٨ - ١٠٩ - ١٠٩ سنة ١٩٦٣ .