

وقد ظن ديبوى ان في الحشرات المنيرة خميراً آمياً لوسيفراس ومادة اخرى سماها لوسيفرين وقال ان المادة الاولى تجعل المادة الثانية لتناول الاكسجين من الهواء وتنتج كسدياً ووصف لوسون مادة سماها نوكتيسيسين وقال انها سبب النور الفسيولوجي ويقال انه توصل الى استخلاص الميكروبات المنيرة

والاجزاء المنيرة مؤلفة من خلايا خصوصية فيها انابيب هوائية والظاهر ان المادة المنيرة تكون في هذه الخلايا فتتأكد بهواء الانابيب والغرض من هذا التور غير معروف تماماً وهو في الذكور غالباً وقليلاً يكون في انثائها ولكن بعض انواع الحشرات المنيرة يكون النور في انثائها لا في ذكورها ولبعض الحشرات المنيرة رائحة كرائحة النوم - هذه خلاصة ما يعرف حتى الآن عن نور الحشرات المنيرة

اللغة العربية والطب

(تابع ما قبله)

(الصبابة والصباغة) جاء في اقرب الموارد «الصباغة بالفتح والصباغة ككتابة التقدي يخرج عقب الولادة» ويوافق ذلك في الانكليزية (Lochia) اي اللوغيا او السائل النفاسي وهو السائل الذي يخرج بعد الولادة

(النقي) في لسان العرب «والنقي مع العظام وشحمها وشحم العين من اسمن والجمع انتقاء والانتقاء ايضاً من العظام ذوات الخج واحدها نقي ونقي - ونقي العظم نقياً استخرج نقياً وانتقيت العظم اذا استخرجت نقياً» وهو في الانكليزية (Marrow) اي نخاع العظام الطويلة (الخلج) جاء في لسان العرب «وخلج الرقيق خدماً تقص واذ تقص ختر واذا ختر اتن»

ويمكن الاصطلاح على هذه الكلمة لتعريب (Xerostomia) اي جفاف الفم وهو جفاف في النشاء المخاطي للفم يكون سبباً في شحافة المنضغ والازدراد والكلام وهو مرض نادر (الرواضع) جاء في لسان العرب «والراضعتان الكيتتان المتقدمتان اللتان يشرب عليهما اللبن وقيل الرواضع ما نبت من امثالث الصبي ثم سقط في عهد الرضاع يقال سقطت

رواضعة وقيل الرواضع صت من أعلى الفم وست من أسفله ، ويأكل ذلك في الانكليزية
(Temporary or Milk Teeth) اي الامتان البنية وهي عشرون تبدأ من الشهر

السادس ويتم ظهورها في نهاية السنة الثامنة على الاكثر

(الخروس) في لسان العرب « والخروس ايضاً البكر في اول بطن تحمله » ويوافق

ذلك في الانكليزية (Primipara) اي بكريه الولادة

(الشفر) في اقرب الموارد « الشفر بالضم اصل منبت الشعر في حرف الجفن مذكر

ويفتح » ويوافق ذلك (Edge of eyelid) اي حافة الجفن

(الوطف) في المخصص لابن سيده « الوطف كثرة شعر العينين مع استرخاء وطول -

رجل اوطف وامرأة وطفاء والمصدر الوطف » ويمكن الاصطلاح على هذه الكلمة لتعريب

لفظة (Triebiasis) اي شعرة العين وهي حالة مرضية يقبها فيها شعر الجفن الى السافل

ويصح المعين

(المتناش) جاء في لسان العرب « النش اخراج الشوك بالمتناش وهو المتقاش الذي

يتصف به الشعر » وهو في الانكليزية (Cilia Forceps) اي جفت الشعر وقد سبق

الكلام على لفظة المتقاش

(المجرذ) في اقرب الموارد « آلة تنظف بها الاسنان ج مجازد » وهو في الانكليزية

(Tooth-brush) اي شعرية (فرشة) الاسنان

(الشوص) جاء في المخصص لابن سيده ص ١٠١ ج ١ « الشوص - وهو شدة الجحاط

حتى لا يلاقي عليه الجفنان وهو اسوأ العيوب واجمها وقد شوصت شوصاً وان فلاناً لاشوص »

وفي اقرب الموارد « شوصت العين شوصاً عظمت فلم يلتق عليها الجفنان » ويوافق ذلك

في الانكليزية (Exophthalmia) وهو الجحوظ

(الذبشة) في لسان العرب « وذبشة الجرح مدته وقيمه ولحمه الميت وقد غت الجرح

بمت غشا وذبشاً وذبشاً اذا سال ذلك منه » وتوافق في الانكليزية (Slough)

اي (المشكربشة) وهي الانسجة المتعفنة التي تنفصل من الجرح اثناء التقيح

(الطرطب) في اقرب الموارد « الطرطب والطرطب الشدي التضميم الطويل المترخي »

ويقال ذلك (Hypertrophy of breast) اي تضخم الثدي

الدكتور
محمد عبد الحميد