

تغذي به فاذا قل اغتذاءها ضعفت وسقطت . والان نقول ان قلة التغذية هذه قد تحدث عن سبب وقفي كما في الحصى التيفريدي فيضعف الشعر ويسقط ولكن تبقى اصوله صحيحة فاذا عادت التغذية الى الكريات التي يتكون منها الشعر ثانية وربما عاد اقوى مما كان قبلاً . وكذلك قد تعرض آفة هذه الكريات بسبب مرض جلدي فيضعف الشعر ويسقط ولكنه يعود فينبو ثانية بواسطة او بدون واسطة . اما الصلع العادي الذي يحدث رويداً رويداً فترول فيه اصول الشعر كلها اي ترول الكريات التي يتكون الشعر منها والتجاويف التي بنبت فيها وبصر الجلد ايضاً صفيلاً فلا يمكن انماه الشعر فيه ثانية لان البناء التشريحي الذي بنو الشعر منه يكون قد زال كله

فاذا رأيت شعرك قد اخذ يتساقط والصالح ميبلاً عليك رويداً رويداً افلا باس باستعمالك للوسائط التي تنبه الجلد وتقوي الشعر على النمو وتريل الاسباب المضعفة ولكن ذلك قلما يفيد في منع الصلع لانه اذا جاءك رويداً رويداً ففي نيتو ان يقيم معك مدى الحياة . فاصبر عليه ولك اسوة بأكثر العلماء والعطاء فان الصلع قسمهم

المناظرة والمراسلة

قد رأينا بعد الانتشار وجوب فتح هذا الباب ففتحناه ترشياً في المعارف وانهاضاً اللهم وشجراً للادمان . ولكن الهبة في ما يدرج فيه على اصحابه فحين يرالسة كلو . ولا ندرج ما خرج عن مرسوم المنتطف ونراعي في الادراج وعدم ما ياتي : (١) المناظر والنظير مشتقان من اصل واحد فهناظرك مظهرك (٢) انما الغرض من المناظرة التوصل الى المحقائق . فاذا كان كاشف اغلظ غيره عظيماً كان المعترف باغلاطوا اعظم (٣) غير الكلام ما قل ودل . فاما نالت الترافية مع الانجاز فتستقر على المناظرة

بارومتر جديد

صار البارومتر الزبقي معروفاً عند الخاصة والعامة ومن اراد ان يقف على تفاصيله فعليه بما كتبناه عنه في الجلد الخامس من المنتطف . ولا يخفى ان عمود الزبقي الذي فيه يتحرك في فحة ضيقة قلما تزيد عن قيراط او قيراطين ولذلك لا يرى الارتفاع القليل فيه ولا الانخفاض القليل . واذا استعمل الماء بدل الزبقي تحرك في فحة واسعة فاذا ارتفع عمود الزبقي قيراطاً ارتفع عمود الماء اكثر من ثلاثة عشر قيراطاً ونصف التبراط ولكن الماء ينجز بسرعة وبضغطه بخاراً ضغطاً

شديداً فيختمه كثيراً ولذلك لم يستعمل البارومتر المائي . وقد قرأنا منذ مدة ان احد العلماء
 ملأ انبوب البارومتر بالكليسرين . والكليسرين اخف من الزيت كثيراً لان ثقله النوعي ١٢٧
 فاذا ارتفع الزيت قيراطاً ارتفع الكليسرين نحو ١١ قيراطاً فهو يفي بالمطلوب من هذا القليل وبني
 به ايضاً لانه لا يتغير بل هو افضل من الزيت لان الزيت يتغير قليلاً ولكن يلزم ان يكون طول
 انبوبه نحو ثلاث مئة واربعين قيراطاً وهو طول فاحش كالا يخفى . وقد خطر لجناب صديقنا
 الدكتور ابراهيم الصليبي انه يمكن ان يصنع بارومتر من الزيت وسائل اخر ويكون قصيراً ومدققاً
 في وقت واحد وبعث الينا برسالة هذا نصها

اصنع انبوباً طوله نحو خمسين قيراطاً واصنع فيه اتفاحاً بين القيراط الثامن
 والعشرين والحادي والثلاثين واملاًه زيتاً وسائلأً اخر واقبله في حوض زيتي
 حتى يستقر سطح الزيت عند د و سطح السائل عند ب وليكن قطر الاتفاح ثلاثة
 اضعاف قطر الانبوب الذي فوقه فاذا صعد الزيت قيراطاً واحداً في الاتفاح
 دفع السائل امامه فصعد تسعة قيراط في الانبوب وهذا هو المطلوب



التحليل في ٢٧ ك ١٨٨٤ ابراهيم
 الصليبي

قول وكان صديقنا الدكتور سليم داود (من دمشق) قد ارتأى ان يملأ انبوب البارومتر
 زيتاً ويضعه في حوض من الكليسرين ثم تبين له بالامتحان ان الزيت يهبط من الانبوب ويصعد
 الكليسرين الى مكانه فلا يبقى في الانبوب فراغ فعدل عن رأيه وفي نتيجته بيد واسطة اخرى
 للجمع بين الحركة في قسيمة طويلة وقصر الانبوب فان صح ما اشار به الدكتور صليبي هنا فقد تم
 الغرض . فحسب ان ينقله بعض القراء الى ذلك ويبنوا صحة او فسادة

الحسد والحسود

بعث الينا صديقنا الشاعر المنبئ اسعد افندي داغر وكيل المفتظ باللاذقية قصيدة
 غراء عامرة الايات في الحسد والحسود قال في مطلعها
 الحى اولى ان يقال فما التكاد في هذه الدنيا سوى تكاد الحسد
 الى ان يقول في وصف الحسد

كَلْبٌ بِصُورٍ لِلصَّابِ بِسَمِ
 عَزَمًا بِتَدْرُهُ عَلَى عَضِ الْاَسَدِ
 اللهُ اَكْبَرُ مَا فُشَا فِي بِلْدَةٍ
 هَذَا الْحَيْثُ وَمِنْ اِذَا نَجَّاحِدِ

ساطش مرقى نبلة ابدًا ولا يبين شاحدهه يومًا رى سهماً صرد
 وفي وصف الحسود
 لله من شر الحسود فانه شر عظيم ماله في الشرنة
 لا يينغي خيراً لانسان ولا يبرح يرجو لئخص غيره الا النكد
 بل ما رآك بنعة متمعاً الا وعنك زوالها في الحال ود
 وهي طوية اجترنا عنها بما ذكر

طفلة لها سنان

كتب الينا احد الاطباء بقول شاحدت اليوم (٢٢ ك ٢٣) في حجة من اجاء بيروت طفلة
 ولدت في الثالث من هذا الشهر ولها ثنيان في فكها السفلي كأنها بنت تسعة اشهر وقد ولدت بها
 على ما قيل لي . وهذه الحادثة نادرة جداً وليس لها سابق في عائلة ابي هذه الطفلة ولا في عائلة
 امها . وهي اول حادثة شاحدهتها من هذا النوع

اخبار واكتشافات واختراعات

تجدد الدماغ

بين احد العلماء الجرمانيين ان دماغ
 الانسان مؤلف من ثلاث مئة مابون كرية وكل
 واحدة من هذا العدد العديد دماغ صغير قائم
 بنفسه لة حياة مستقلة عن حياة بقية الكريات
 وأكثه يشترك معها في اتمام الوظائف الغنومية
 شان بقية كريات الجسد . ومعدل حياة كل
 كرية نحو ميتين يوماً فهوت من هذه الكريات
 خمسة ملايين كرية كل يوم ونحو ثشة الف كرية
 كل ساعة وثلاث الاف وخمس مئة كل دقيقة

وتجدد غيرها فيتجدد الدماغ كلة مرة واحدة
 كل شهرين

دعوى دهرية

حكم مجلس بروكسويك في دعوى دهرية
 رفعت اولاً سنة ١٦٠٤ وحكم فيها سنة ١٦٤٦
 ثم جددت وحكم فيها ثانية في هذه الاناء ابي
 بعد ان رفعت اولاً بشتين وغانين سنة

ثقل الانسان

بين الاستاذ مكسلي ثقل الانسان المعتدل