

باب المتخلف

هذا الباب منذ أول إنشاء المتخلف ووجدنا ان يجب فيه مسائل المشتركة التي لا تخرج عن دائره
مت المتخلف ويترط على السائل (١) ان يفي مسائله باسمه وناقاه ومحرفا من امضاء واضع (٢) اذا لم
يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سئلته فيذكر ذلك لنا وبمن عرفوا تدرج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج
السؤال بعد شهرين من ارساله اليه فيكرر سائلته فان لم يدرجه بعد شهر آخر نكون قد اهلناه لسبب كان

انواع التفراجيا الجرعات الكبيرة من الكينا

قبل حدوث النوبة بساعتين او ثلاث .
ويفيد في الترك بدهان الايون او البلاونا
والأكويت . وقد يلجأ احيانا الى عملية
جراحية يوصل بها الى العصب ويمط وقيل
ان السواء المسمى باليوريلاك يشفي منه لانه
يذيب الحامض اليوريك

(٤) مدع على شكل انسان

القاهرة . احمد بك رشيد يقال ان
في بغداد مدفعا على شكل انسان يسمى «ابو
خرامه» عليه اثر ضربية كف السلطان مراد
الرابع . وحكاية هذا المدفع انه لما اراد
السلطان مراد بحاربة النعم لم يسر هذا المدفع
معه وبقي في محله فضربه السلطان . والى الان
لا يزال هناك ويحيط به سياج من الحديد
واهل بغداد يرضون في فوحه اجسام الصغار
ابتغاء شفائهم من امراض تلثم بهم . فهل
ذلك صحيح

ج . قد يوجد مدفع قديم في بغداد
من عهد السلطان مراد الرابع فانه حاصر

(١) دواء الصلع

الاسكندرية . محمد افندي عبد الدائم .
هل من دواء يزيل الصلع ويبعد الشعر فاني
أصبت به وعمرى سبع عشرة سنة واستملت
ادوية كثيرة فلم تأت بفائدة

ج . اذا كانت بصلات الشعر باقية
حية فالمراد الزيبية او الذهبية تغذيها وتقويها
وكذلك الفرك فانه يزيد ورود الدم اليها
لتغذيتها ويمسح جبنثا ان يعود الشعر الى
نموه . ولكن اذا كانت بصلات الشعر قد
تلفت فلا شيء ينمي ثانية

(٢) عرق اساو وداون

ومنه . ما هو المرض المعروف بعرق
النساء وما هو الباعث له وما هو النجم دواء له
ج . هو الخراف في العصب المعروف
بعرق النساء يحدث عقب برد او رطوبة او
سبب آخر من الاسباب التي تنتج عنها الروماتزم
او يحدث من التعب الشديد في الشيء او
من ضغط يقع على هذا العصب بسبب خراج
او قبض في الامعاء . وتفيد فيه काफी كل

له ولابنوه والصق الزرنيش بالشمع لكي يطير
بها ويربها واوصي ابنه ان لا يحنث في الجرب
كثيراً ولا يتغضب كثيراً بل يجتمع في سيره
ويسير معه على وتيرة واحدة. الا ان ايكاروس
اغترت بنفسه ونسي وصية ابيه وحلقت في الجو
حتى اذابت الشمس شمع جناحيه فوقع على
البحر قرب سالوس وسميت جزيرة ايكاريا
باسمها اما ابوه فنجح سالمًا

« ولم يصدق الاقدمون هذه القصة بل
قالوا ان المراد بها ان ديدالوس وضع الشراع
في سفينة وسار بها فنجح من اسطول الملك
مينوس لان الاسطول كان يسير بالمخاضيف
لا غير » - وظاهر ان القصة خرافية
(٥) ايجين البلدي

طنطا . احمد انندي - حسن الحكم . هل
الجنين الذي يصنع في التطر المصري اصح ام
الجنين الذي يرد من الخارج واذا كان هذا اصح
فلماذا نراه غير لذيذ الطعم كالجنين الذي يصنع
في التطر المصري مع انكم ذكرتم في مقتطف
بناير ان صناعة الجنين في الخارج متقدمة
ج . ان انواع الجنين التي ترد من
الخارج كثيرة جداً فاي نوع منها تريدون .
ثم حب انكم وجدتم الجنين البلدي الذي
الجنين الانجليزي فليس ذلك دليلاً على ان
كل احد يجده كذلك لان الاذواق تختلف
كثيراً ولا هو دليل على ان صناعة الجنين في
اوربا غير متقدمة

بضداد وقبحها عنوة بالمدايع الكبيرة التي تطلبها
اليها وذلك في اواخر سنة ١٦٣٨ . ولكنه
وقف عند ذلك وعقد الصلح بينه وبين شاه
العجم في السنة التالية . اما كون يد السلطان
الترت في هذا المدفع من ضرره له وكوت
الاولاد يشغون من امراضهم اذا وضعوا في
فوحته فن اطرافلت

(٤) ديدالوس الطيار

ومنه . لم نسمع ذكر ديدال المصري
حين القاه المحاضرات عن الطيران مع انه
يقال انه اول من استنبط الطيران من
المصريين القدماء وانه طار الى كويد ومنها
قاصداً بلاد الروم ولكنه وقع في الطريق
وعرق في البحر وان له رسماً سيفه متحف
جنيف وان مجلة الطيران الفرنسية توهمت
بذلك فترجو نشر ما تعلمونه عنه اظهاراً لفضل
المصريين واثباتاً للحقيقة

ج . لم يكن ديدال او ديدالوس مصرياً
بل كان يونانياً وعلى كل حال هو شخص خرافي
وقد اوردنا خلاصة قصته في الجلد السابع
والعشرين من المتطوف في جزء أكتوبر سنة
١٩٠٢ حيث قلنا جاء في اناصيص اليونان
ان ديدالوس الاثيني قتل حفيده غيرة منه
وهرب بابنه ايكاروس الى جزيرة كريت
وبنى فيها القصر المشهور للملك مينوس الذي
كشفت خرابته في العام الماضي . وغضب
مينوس عليه وسجنه فصنع ايجمة من الزرنيش

(٦) اشرع

القاهرة . رمزي افنديكي توفيق .
 كتبت مازاً في احد شوارع العاصمة فرأيت
 صبياً في الرابعة عشرة من عمره حاملاً آتية
 يغلها فما شعرت الا وقد اقترب بدنه وجمحت
 عيناه وتراخت اطرافه وسقط علي الارض
 يفوه بكلمات متقطعة فالتفت حوله كثير من
 ابناء السبيل وسمعتهم يكررون هذه العبارة
 « انها هي وقانا الله شرها » . فسألت بعضهم
 عنهم يقصدون بقولهم هذا فاجابني انها الجنية
 التي تسب له هذا . فهل ذلك صحيح وان
 كان غير صحيح فكيف تظنون هذه الحادثة
 ج . يظهر من وصفكم ان هذا الشاب
 مصاب بالصرع وهو مرض عصبي معروف
 من قديم الزمان كانت القدماء ينسبونه الى
 فعل الاله مباشرة ولذلك سماه الرومان
 مرس ديهيوس اي المرض الالهي واسبابه
 الوراثية والرعب الشديد والغم والشيق وما
 اشبه وعلاجه الدوائ البروميدات والعلاج
 المنخفض منع كل ما يبيح المصروع واستنشاق
 الكلوروفوم عند الشعور بدنو النوبة .
 والمرض مزمن ولا بد من الاعتماد على رأي
 الطبيب فيه

(٧) تحويل مهران جيه

مصر . اخواجه حزقيال هارون ماثون .
 لما قيل ان الدولة العلية اشترت الدردينوط من
 حكومة برازيل جاء في التلغرافات ان الدولة

ارسلت الى معتمدها بشدة حوالة تنغرافية
 بليون جنيه فهل يمكن لبك العثماني او غيره
 من البنوك في لندن وله شعبة في الاستانة
 ان يدفع حوالة تنغرافية بليون جنيه
 ج . ان الحوالات التنغرافية بين البنوك
 وشعبها تكون بالشفرة فلا يحصل تقليدها
 اكثر مما يحصل تقليد المكاتب المسوكة .
 ثم انه بعد عن الظن ان يطلب بنك من بنك
 آخر دفع مليون جنيه الأبعد مخابرات طويلة
 في هذا الشأن والاتفاق على الدفع حينئذ ترد
 من الواحد الى الآخر اشارة مخصوصة للدفع
 (٨) بيضة داخل بيضة

بطرس . السيد حامد السيد الطنطاوي .
 غرقات بيضة بطوطا ١٥ سنتراً ومحيط
 دائرها عشرون سنتراً ولما كسرت وجد
 داخلها بعد الاح والمالح بيضة بقيضها ولما كان
 ذلك من التوادد وبعد اعجوبة كتبت
 لحضرتكم لتطلوه وتينرا كيف تكون بيضة
 كاملة داخل بيضة مقط وهل كان يمكن
 بقاؤها في بيت الولد حتى تم البيضة الخارجة
 واذا كانت تمت وحضت اكانت تفرخ مع
 الفرض انها ملتوحة

ج . كتب حضرتك هذا السؤال ولم
 يتروك على ايهام بل فسر غرقات بقوله
 خرجت رطلها قشرها الرقيق . وفسر الاح
 ببيض البيض والمالح بعفنته والبيض
 بالشفرة اليابسة . ولو جربنا مجراه وكتبنا

المقتطف كلمة بكلمات لغوية وفسرناها لاستفاد البعض منه لغةً وقلت فائدته العلمية لدى كل قرائه

اما تعليل تكون بيضة في بيضة فهو ان البيضة الداخلة تندفع من البيض الى القناة التي يكون فيها البياض والتشرة . والقناة لتقلص عادة ورائها ولكن في هذه الحالة لتقلص امامها وتبدها الى البيض فيجتمع حولها مع (صفار) بيضة اخرى وتخرج الى القناة ثانية حيث يكون حولها البياض والقشر . وسبب تقلص القناة كذلك كثرة طعام الدجاجة او البطة او وجود مواد حارقة في طعامها . والظاهر ان البيضة المنار اليها لم تحلل البطة بقاءها الى ان يتكون قشرها كله . ولا نرى ما يمنع تولد الفرخ من البيضة الخارجة اذا كانت مقحة ولصكنا نستبعد تكوّنه من البيضة الداخلة

(٦) حفظ الازهار

طنطا . اخواته توفيق انطون
عريضة . هل من طريقة لحفظ الازهار
مدة شهر من الزمان

ج . اذا دهنت عروقها بمادة شمعية
تقيها من التجفّف طال بقاؤها من غير ان تدبل
ولكن يمكن حفظها جافة بشكلها ولونها اذا
وضعت في اناء ودرّ عليها رمل ناعم رويداً
رويداً حتى غمرها من غير ان يغير شكلها
فالها تجفّ جفناً وتبقى على شكلها ولونها
وكذلك اذا غطّست في ماء اذيب فيه قليل
من غراء السمك فان الغراء يد مسامها
ويمنع تجفّف الماء منها . واذا وضعت في اناء
زجاجي ووضع فيه كلس (جير) حي وسدّ
سدّاً محكماً فان الكلس يمتص اكسجين الهواء
وجانباً من رطوبة الازهار فتبقى في تيروجيت
تحتفظ به زمناً طويلاً

بالاحياء العلمية

شفاء الجروح بمصل الحصان

المصل الذي شاع استعماله وثبتت فائدته
هو المصل النوعي الذي يؤخذ من دم الحصان
بعد حقنه بمزروعات ميكروب الدثيرة او
الطاعون او التانوس او السل او التيفويد

على دفعات متعددة وبمقادير تزداد تدريجياً حتى
يكتسب الحصان المناعة فيكتسب دمه مادة
مضادة لسم المرض الذي حقن به
مكروبه ويكتسب مصله خاصة لشفاء ذلك
المرض وهذا من اهم الاكتشافات التي نتجت
من تعاليم باسثور ويؤمل الاطباء ان يجدوا