

## مسائل واجوبتها

المخفية تآثر البروتوبلازم فيها تآثراً شديداً حتى كانه يصاب بالنالج الذي تصاب الحيوانات به فلا تعود الحويصلات قادرة على حمل الفصن فينتدى . ثم ان هذا التآثر يزول بعد حين فيعود الفصن الى حاله

(٤) ومنه . سمعت انه يوجد تخيل بسى التخيل الاطرش اذا تكلم فوقه انسان مرضت المارة وتثلث فاسب ذلك

ج . لا تصدق كل مانسمع

(٥) صالح بك شاعر ورشيد اندي غازي صافيتا . من الناس من يجعل في نفسه نقفاً كبيراً كاذباً فكيف ذلك وكيف ينرق بينه وبين التنق المحيني

ج . الارجح انه مجذبه بالحنن الموانبة وهو ينرق عن التنق المحيني بانه (اي الكاذب) اذا جس بالا اصابع سبع له صوت خصوصي كما يسمع عند جس شاة ملاءة هواء . وبانه يزول من نفسه بعد ايام قليلة

(٦) ومنها . ان البعض يضعون حبشة الملغى على ارجلهم وترم وتسه علة السراجة فكيف يبرز ذلك عن علة السراجة

ج . ان السراجة مرض عام في البنية تلتهم فيه الاربعة اللبفاوية وترم غدها وتصلب ويختلف وربما عن الورم البسيط الذي يرافقه

(١) جرجس اندي ملكي . سأل لوط . كل شيء اذا تعرض للشمس يسخن الا البطيخ ونحوه فانه اذا كثر وتعرض للشمس يبرد فما سبب ذلك

ج . ان برد البطيخ ليس من تعرضه للشمس بل للهواء الجاف وسبب ذلك صعود البخار منه بكثرة حيث ان البخار اذا صعد عن جسم سلب منه بعض الحرارة . وهذا تاموس طبيعي مشهور

(٢) ومنه . كثيراً ما يحدث مرض في العيون من اكل البطيخ فما سبب ذلك

ج . لا نظن ان ذلك صحيحاً الا ان تكون المعدة ضعيفة فتتعب من اكل البطيخ وتفرغ وظيفتها فيؤثر ذلك في الجسم كله وفي العيون من الحمله او ان الذين يأكلون البطيخ يمسكونه بايديهم ثم يتركون عيونهم بها قبل غسلها فيجزم عليها الذباب ويأتونها بالعدوى من العيون المربضة

(٣) ومنه . اذا مسّت الشجرة المسماة بالعشبة المسخية تدبل اوراقها وتندلى عصوصها ثم تعود الى حالها بعد حين فما سبب ذلك

ج . قيل في تعليل ذلك ان البروتوبلازم (وهو الجسم الحي الذي في حويصلات النبات) شديد التآثر والافتعال فاذا مسّت العشبة

عن متر ومن القوطة بحجرها نصف متر فما  
سبب ذلك وهل يمكن استنباطها في مكان آخر  
ج . يظهر ان ارض سانور التي تشيرون  
اليها اعني تربة او اكثر رملًا من ارض  
القوطة حتى يطول الجذر فيها او ان الرطوبة  
فيها غير سطحية فيغور الجذر في طلب الرطوبة .  
وجذر السوس منتشر في الانايم الممتدلة من  
اسبانيا الى الصين وقد رأيت انا نباتًا في جهات  
جبل لبنان حيث الارض رملية . واداني اسبانيا  
بمثنون بزراعيه اعتناه شديدًا . وجذوره  
عندم يضا مسنوبة طول الجذر منها متر  
فاكثر . وانسب الاراضي لزراعي الاراضي  
الغنية العميقة المخلولة الكثيرة الزيل والاخاديد  
وستشرح كيفية زراعيه في مكان آخر

(٩) . ومنها . يوجد في جبال الالكندرية حيطان  
صغير يسمى ماشوشًا ينساق على الخدر ويظلمها  
فماهي الواسطة لاهلاكه والتخلص منه  
ج . نظن انكم تريدون به الحيطان التي  
في بيروت وضواحيها . الرشا هذا قد رصفناه  
وينا كيفية اهلاكه في الصفحة ١١٤ من المجلد  
التاسع من المنتطف . اما الكتب الثلاثة التي  
سألتهمنا عنها وهي التاريخ المسني بعنانه مغرب  
ليني سعيد وكتاب الحجة لكل ملكه وعطيا لابن  
حزم الاندلسي وجمهرة العرب الكبيرة لتجد بن  
هشام العراقي فلا توجد في المكتبة الخديوية  
والظاهر انها لم تطبع في مصر

(١٠) رشيد افندي حداد . المرش . ما

الفرج البسطة بانها لا يحبط بها نسج خلوي  
يحمل ملمسها اينا . وافرار فرج السراجة  
سائل اصفر زيتي وافرار الفروج البسطة  
صديدي . والسراجة مرض عضال ينتهي  
بالموت غالبًا واما الفروج البسطة فمما  
حدثت من الملقى او من غيرها ثلثي سربعا  
بالمعالجة البسطة

(٧) ومنها . ماهي الاراضي التي تناسب  
لزراع المحمودة وهل يمكن زراعتها في كل مكان  
من فلك البلاد وكيف يستخرج الصنع منها وما  
دراسها النباتي وما خواصها الطبية

ج . المحمودة واسمها النباتي  
(Convolvulus Scammonia) تبث في  
كل انحاء سورية في تبت برمي ممرلا بعني  
بزراعيه وتخرج المادة الصغية منه بكشف  
الجذور وقطع رؤوسها قطعًا مخرقًا تحت مكان  
انصال السوق بها تسرع قيراط وجمع العصاره  
التي تغلب من الجذر في اناء صغير وتغريضو  
للبناء حتى يجف . اما خواصها الطبية فهي انها  
سهل قوي لانها تعج غشاء الامعاء المخاطي  
فتفرز منه مفرزات مخاطية غزيرة . ويحسن  
استعمالها في التبخ المزمن المسبب عن بلاد  
الامعاء وفي الاستسقاء وفي الامراض السكبية  
وتعطي مسهلًا للاولاد مزوجة بالكلومل

(٨) . ومنها . ان عرق السوس يوجد في  
غوطة دمشق وبقرية سانور التابعة للواء البلقا  
ويستخرج من القرية المذكورة بحجر الارض الى

في افضل واسطة لتبريد الماء

ج الواسطة الشائعة وهي تبريد الماء بالثلج، وإذا كان الهواء جافاً فبممكن تبريد الماء بوضعه في وعاء من الخرف الكثير الماء في مكان مطلق الهواء (١٢) ومنه . في اي شهر وفي اي وقت من النهار يفضل الاستحمام في البحر المالح اصباحاً ام مساءً وقيل الاكل ام بعده

ج . ان الاغتسال في فصل الصيف كونه مفيد بشرط ان لا يتيم الانسان ضوياً في الماء ولا يبرد كثيراً فيوه . وبشرط ان يحرك جسده جيداً ويشطفه جيداً بعد الاغتسال . وهو في فصل الصيف كونه اشد فائدة منه في فصل الشتاء . ويحسن الاغتسال في كل فصل اذا لم يتعرض الجسم للبرد الشديد . ولا فرق بين الاغتسال بين الصباح والمساء بشرط ان يفضل الانسان قبل الطعام ساعة على الاكل او بعده بساعتين على الاكل مع مراعاة الشروط المتقدمة . راجعوا ما جاء في المنتطف عن الاستحمام في المجلد الاول والسادس

١٢٢) ومنه ذكرتم في احد الاعداد السابقة ان طين اسلاك التفريات ليس من الهياه وان واحداً حقق ذلك بعد درس طويل فهل اكتشفت حقيقة هذا الطين حتى الآن وما هو رأيكم فيوه . ج . اننا لم نعلم على شيء جديد غير ما ذكرنا اما نحن فلانزال نيل الى رأي الجمهور وهو ان الطين حاصل عن حركة الهواء حتى يتبين لنا نقض هذا الرأي

(١٤) ديتري افندي صليبي . دكتور .

نرجو الافادة عن طريقة تكرير زيت القطن لانه يخرج من البذر اسود اللون

ج . جربوا الطريقة المذكورة على المصفاة ٢٨ من المجلد الثامن من المنتطف واذا استصعبت ذلك فانركبوا الزيت منه طوبلة فالارجح انه يروق مع الزمان . واعتدوا باستخراجهم فان حدث

ان لا يخرج اسود والظاهر انكم تصرون البذر والنشر معاً والحال ان الاثر يخرج يكسرون النشر اولاً ويتزودونه عن اللب ثم بعصرونه وحده (١٥) ومنه ما هو السبب في كثرة غش

الشعر في بعض الناس وقتلوه في بعضهم ج . ان ذلك خاضع الآن لناوسي الوراثة والرجعة . اما قبل الآن فالعلم لا يعرف له سبباً علمياً الا الاسباب التي ارتابها داروين اي الانتخاب الطبيعي والجنسي ونحوها

(١٦) ومنه اي لغة اشهر في المؤلف الآن من بقية اللغات

ج . يظهر لنا ان اللغة المجرمانية اشهر من غيرها ويتلوها الانكليزية فالفرنساوية

موت الاسكندر (١٧) ومنه من ملك على مكذوبة بعد ج . انتييطر

(١٨) يرف افندي حنا نعمة . بليس . العلم يستخدم المال ام المال يستخدم العلم

ج . ان كلاً منها خادم للآخر ويخدم منه بحسب من ما فيوه (سأني بقية المسائل واجوبتها)