

## مسائل واجوبتها

ورائي فترجواكم ان تفتيدونا عن الوساطة التي تمنع هذا الداء عن الانتقال بالوراثة

ج ان شرحكم لا يكفي لتخيص المرض ولكذا يشبه ان يكون مرض السل فان كان من السل بعينه فراجعوا الارشادات التي ذكرت في المتطاف في مقالة موضوعها السل الرئوي في الجزء الثامن والتاسع والعاشر من المجلد التاسع من الآفأالمالطبييا خيرا

(٤) محمود... داود افندي روفائيل عدس. لماذا يشتد حر الشمس بعد مرور السحاب عليها

ج اذا كان اشتداد الحر حقيقيا لا وهيبا (ويعرف ذلك بيزات الحرارة لا بشعور الانسان) فصبية قلة البخار المائي في الهواء. ولا علاقة ثابتة بين حرارة الشمس ومرور السحاب (٥) ومنه لماذا يبرد السماء في فصل الشتاء اكثر مما يبرد الخفاف

ج ان الامر بالضد من ذلك فالمشهور ان الخفاف يبردون اكثر من السماء ولعل سبب ذلك اولا وجود طبقة دهنية سميكه في السماء تجود عليهم بالحرارة عند اقل لزوم لها. وثانيا قلة تأثير البرودة في قلبيص الاوعية الدموية القريبة من الجلد فلا تقلل الدم منها. والتالي لا تقلل حرارة الجلد فيهم. ولا تسهل

(١) برج صافينا. ميخائيل افندي بشور. لماذا يموت الباشق حالا اذا اكل شيئا مملحا

ج يلزم اثبات ذلك قبل تعليقه فالرجاء ان تختصوا بانفسكم وتكرروا التجارب حتى تختصوا صحة ثم تكرموا علينا بتفصيل تجاربكم والاعراض التي عرضت للباشق حال موته فنظري في سبب ذلك

(٢) ومنه ما هي الاعراض التي تصيب الحيوان المسموم

ج ان السموم كثيرة العدد واعراضها كثيرة وكثيرا ما تختلف باختلاف نوع الحيوان فجاب سؤالكم على اطلاقه بمنغرق زمتا طويلا ومجلدا كبيرا فاذا خصتم سما من السموم ونوعا من الحيوان اجهدنا في اجابة سؤالكم. هذا ولم يرد علينا غير هذين السؤالين من مسائلكم وتأكدوا اننا لا نهمل سؤالا ذا فائدة الا اذا لم نهتدي الى حاله او كان يفاير موضوع جريدتنا. واما رسالتكم فسندرجها في فرصة مناسبة

(٣) طنطا. سرحان افندي ميخائيل شقره. يوجد عائلة بعثري رجها لها مرض في صدورهم وهم في الخامسة والاربعين ثم يزداد رويدا رويدا فيعسر عليهم التنفس ويموتون به. وقد فحص احد الاطباء بعضهم فقال ان المرض

ان الشعور بالبرد له علاقة شديدة بالمادة  
 (٦) طنطا . الميدة هيلانة سدودي . لماذا  
 يبطل النواقي (الحازوقة) اذا اغتاط المصاب به  
 ج ان الفواق فعل عدي والغيط يؤثر  
 في المجموع العصبي والظاهر انه بصرف النوة  
 العصبية الي جهة أخرى . وانفعال البال  
 والضغط الشديد على الاضراس يفعلان فعل  
 الغيط في تمكين النواقي  
 (٧) ومنها . لماذا يتقل الثاؤب بالعدوى  
 من انسان الى آخر  
 ج قيل ان الانسان يتأهب اصلاً لتعبير  
 يشعر به في نفسه فاذا رأى احداً يتأهب امامه  
 او سمع سمعاً ما ج فيو المركز العصبي الذي  
 يدعو الي الثاؤب فيتأهب ايضاً وعلى هذا  
 الالوب يتدغدغ (بتزكك) الانسان السريع  
 التدغدة اذا حركت الاصابع امامه حركة  
 المتدغدغ ولو لم يلمس  
 (٨) المصورة . مختاويل افندي انطونيرس .  
 لماذا لا يترك الموز حتى ينضج على الشجر بل يُقطف  
 ويعلق لكي ينضج ولماذا لا ينضج كله دفعة واحدة  
 ج الذي نعلم ان الموز ينضج على الشجر  
 كما ينضج مقطوعاً لان المواد النشوية والمواد  
 اللازمة لنموها الي سكر مجتمعة فيو فلا يلزمها  
 الا الزمان حتى يتم فيها العمل الكيماوي اللازم  
 لانضاجها . اما اصحاب اليمانيين فيقطعونه  
 اولاً لينظفوا الشجرة التي هو عليها اذ لا نفع  
 لها بعدة ووجودها يوقف نمو الشجيرات التي

حولها . وثانياً لان ثقل الموز من مكان الي  
 آخر اسهل قبل نضجه منه بعده . اما تدرج  
 نضجه فمبنيه ان الغذاء يتصل الي الموزات  
 السفلى قبل العليا لانه يصعد من الارض وربما  
 كان لتفجح الازهار دخل في انضاج بعضها  
 قبل بعض وهذا لم نتحققه بالمرابة حتى الآن  
 (٩) مصر . الخواجه حبيب ديمتري يولاد .  
 نرجوكم ان تجربونا عن الكوكوس الذي  
 ذكرتم انه يوضع مع الخمر فيخفف به المعين  
 في اي محل يباع وكم ثمن الكيلو منه وما هو  
 المقدار اللازم منه لكل افة من الطحين وهل  
 هو ضرر بالصحة ولو ضرراً قليلاً  
 ج ان الكوكوس يسمى ايضاً سكر العنب  
 او سكر الننا بصطنع الآن في اميركا وجرمانيا  
 من الننا بالحلوب سهل جداً فلا يزيد ثمنه عن  
 ثمن الشايل بعض المعامل بمخترجة من  
 الخشب والحرق وقد اوضحنا ذلك في الصفحة  
 ٥١١ من المجلد السابع و ٦١٧ من المجلد  
 الثامن من المنتطف ووضحنا هناك انه رخيص  
 جداً وانه غير مضر . اما المقدار اللازم منه  
 لكل افة من الدقيق فام يذكر في التجربة التي  
 نقلنا الخمر عنها ولكننا نظن ان القليل منه  
 يكفي والكثير لا يضر بل يجعل الاختيار  
 جزئياً اولاً عشرة دراهم منه مع نصف الخميرة  
 العادية لكل افة من الدقيق فان لم يخمر  
 الدقيق في الوقت المعتاد فزيدوا مقدار  
 الكوكوس قليلاً الي ان تجدوا المقدار المناسب