

من متنطف هذه السنة بتقانة قشر الجوز
بالانكحول وذلك بعد ان استعملنا التركيب
الاول فلم يؤثر في الشعر قط فاصيب ذلك
وعل لكم ان تصفوا لنا خلاف ذلك من
الخصاب الاسود غير الحالك

ج لا بد من غسل الرأس جيداً بالماء
والصابون لازالة المواد السمية قبل استعمال
الخصاب مهما كان نوعه والرصفة الاولى
قوامها الحديد والعقص اذا مزجا تركيبهما

الخير الاسود لا بحالة تجربوا الرصفتين مرة
اخرى بعد تنظيف الشعر جيداً

ال علاج شاف لهذا الداء غير سكنين الجراح -
اما سؤاكنم عن احسن علاج للامراض
النسائية فيجب عليه ان هذه الامراض كثيرة
جداً وقد كتب فيها من زمن ابقراط الى الآن
ما لا يحصى من المؤلفات وبعضها ككتاب
امامنا الآت يزيد عدد صفحاته على الف
صفحة فكيف يحسب لنا الاجابة عن سؤاكنم
على صفحات مجلة مثل المتنطف

(٢١) خضاب للشعر

بضاد احمد المشركين قد جربنا
خضاب الشعر الذي ذكرتموه في الجزء الخامس

بَابُ الْأَحْيَاءِ الْعُلْيَا

اشهر فقيت حية

قال الاستاذ ارنيوس ان احوال الارض
الحاضرة لا تأذن جولد الحي فيها من غير
الحي على ما يظهر ولذلك يحتمل ان تصل
اليها بزور احياء جديدة من عوالم اخرى
مدفوعة باشعة النور لان برد الفضاء لا يمتها.
لكن الاستاذ بول بكرل قرأ مقالة في ٤ يوليو
الماضي في اكااديمية العلوم بباريس بين فيها
ان الاشعة التي وراء النور البنفسجي ينتقل
جراثيم الاحياء وهذه الاشعة كثيرة في
فضاء الارض

انتقال الاحياء بين العوالم

لما ارتأى لورد كلفن وصول الاحياء
الى الارض من اجرام السماء خطأه العلماء
بناء على ما تلاقيه تلك الاحياء في الفضاء
من البرد الشديد الذي يمتها . لكن الاستاذ
ارنيوس بين الآن انه اذا اشتد البرد على
الاحياء الدنيئة عسر موتها لان البرد
الشديد يعضف الاعمال الحيوية فيضد كآنها
تمام لتحتفظ حالها بقل البرد فقد وضعت
بعض الميكروبات في الهواء السائل اربعة

تولد البرنقال

ظهر للتيسر توبر ان البرنقال متولد بين التاريخ والمندرين (اليوسف اندي) فانه اقبح زهر الواحد بفتح زهر الآخر فتولد من ذلك الثمار مختلفة تسمى اعشارها برنقال وعشرها مندرين وفارنج . وظهر ان البرنقال ليس نوعاً مستقلاً بل هو متولد بين هذين النوعين

الحفاش والبعض

ابان الدكتور كل الاميركي ان الحفاش عدو الداء للبعض وانه اذا اقتب له ابراج في البيوت لاقاشه اكل البعض الذي يطير فيها وحولها . وزبله ثمين بقي بنفقات الاعشاد به

دود الجبن

يتولد في الجبن الافرنجي دود ايض صغير طول الدرودة منه نحو نصف سنتيمتر وهي دقيقة كحيط الكبر والافرنج والمفرنجون يأكلون هذا الجبن بدودهم كما يأكل بعض المصر بين امش بدودهم . وقد وجد الاستاذ السندريبي هذا الدود يبرز في المعدة والاسعاد ويبقى حياً سليماً لكنه يمضغ اشية المعدة والاسعاد بشانرو فيضربها ولذلك لا يتجزأ اكله من الضرر

البعض يسلب النمل

لا يخفى ان النمل يربى من الشجر ويحب ان يفتدي بالمادة العسلية التي يخلبها منه وقد وجد بعضهم في جزيرة جاوى بعضاً يلابى هذا النمل وهو راجع بنتيم من العسل ويبله بعضها . ووجد فيها ايضاً نوعين من الفراش يطوان على النمل ويبلان غنيته . وما ظالم الا ربلي باظلم

دواء للسرطان

جاء في بعض المجلات الطبية ان الدكتور يوجين هودنيل من اطباء نيويورك عالج ٤٧ اصابة بالسرطان فنقص حجم الورم فيها كلها او زال تماماً . وعلاجه غريب جداً فانه يحقن المصاب بمصل يستخرجه من امرأة مصابة بالاستسقاء الزقي وقد كانت هذه المرأة مصابة قبلاً بالسرطان فانتشر في كل جسمها وكاد يقضي عليها ثم لما ظهر فيها الاستسقاء اخذت ثنائيل الى الشفاء بلاسب علوم فنقصت الاورام في جسمها ثم زالت تماماً ولم تعد تشكى الا الاستسقاء لطفة في الكبد فاخذ الدكتور هودنيل بفكر في سبب شفاها فرأى انه لا بد من ان مادة تكونت في جسمها لم تكن هناك قبلاً وان هذه المادة تفكك بنزلايا السرطان وامتنع انه اذا كانت هذه المادة لم تنزل باقية في دما ار في

ارتأى بعضهم إبادة هذا الحيوان للتخلص من الطاعون . لكنه يظن ان المعاون دائم أيضاً في بعض انواع السنجاب في اميركا وفي غيره من القواصم فلا بد من ابادتها كلها للتخلص منه

برج ييزا

كل الذين درسوا النلفة الطبيعية يعرفون شيئاً عن برج ييزا في ايطاليا وهو برج مائل شرع في بنائه سنة ١١٢٤ وهو معروف سمي كلاً بالرغام الابيض وبيع سلم لولية وتحيط به سبعة اروقعة صا قاعدته . وقد عينت الحكومة الايطالية في هذه الايام لجنة للبحث في ما وصل اليه فكان نتيجة بحثها انه 'يخشى متروكة لان اساسه' ليس واسعاً كما كان يظن بل فطره سبعة امتار واربعون سنتيمتراً وهو قطر البرج نفسه وعمقه ثلاثة امتار فقط وهو مجوف ومنحس في الماء . وقد قالت اللجنة أيضاً ان ميل البرج الآن اكثر مما كان منذ ثمانين سنة وان الحوض الذي حفر حوله لتزح الماء اصرة' اكثر مما نفعه'

المجمع الطبي البريطاني

عقد المجمع الطبي البريطاني في لندن من ٢٦ الى ٣٠ يولييه وحضره عدد كبير من الاطباء الانكليز وغيرهم وجرى البحث في عدة

غيره من السوائل التي في جسمها فان الملقن بها يشق المصابين بالسرطان . فاخذ جرذاناً ولحقها بالسرطان ثم لما ظهر فيها الداء حثتها بالمصل المستخرج من بطن هذه المرأة فزال السرطان منها ثم جرب ذلك في الناس فجاءت تجاربه بنتائج حسنة جداً

والمبدأ الذي بني عليه هذا العلاج شبيه بالمبدأ الذي بني عليه علاج الدثيرة فان علاج الدثيرة ليس سوى مصل الدم المستخرج من الخيل التي فيها مناعة من الدثيرة او يظهر ان هذه المرأة تكوَّنت في دها مادة تقتل خلايا السرطان وبقيت هذه المادة فيها اي انه صار فيها مناعة من السرطان وربما كشف المستقبل طريقة يمكن بها الحصول على مصل شاف من هذا الداء لان المصل الذي في المرأة المذكورة لا يمكن الا لعلاج اشخاص معدودين . وقد لا يتعدّر توليد الاستفاد الزكي في بعض الحيوانات واستخراج العلاج منها

منشأ الطاعون

المشهور ان الجرذات تنقل عدوى الطاعون وقد جاء في احدي المجلات ان منشأ هذا الداء نوع من القواصم يعرف بالمرسوط وهو كثير في اواسط اسيا ويقال ان الطاعون دائم فيه فنقل العدوى منه الى الجرذان ومن الجرذان الى الناس . وقد

سائل طيبة . والتي النسر جوزف ضمن
خطبة في الراديولوجيا أي علم الأشعة ذكر
فيها ان الأشعة التي تنبعث من المعادن تختلف
في فعلها باختلاف نوع المعدن لكنها تكون
واحدة في المعدن الواحد فالاشعة التي تنبعث
من النفضة مثلاً تختلف عن الأشعة التي تنبعث
من الخديد لكنها واحدة متى كانت متباعدة
من النفضة ويكون مقدار نفوذها في الانسجام
الحية واحداً

داء النوم

المشهور ان نوعاً خاصاً من الذباب ينقل
داء النوم الى الانسان ويرجع الآن ان انواعاً
اخرى من الذباب تنقله ايضاً . وقد ذكرنا
في عدد سابق انه عثر على امهاتين في جهات
ديم الزبير في بحر الغزال واخبرنا احد الاطباء
التقادمين من تلك البلاد ان ذباب مرض
النوم كثير هناك . ولا يخفى ان هذا المرض
منتشر جداً في مقاطعة اللادو التي عادت
الى الحكومة السودانية منذ شهرين والحقت
بمديرية منقطة وقد عينت الحكومة عدداً من
الاطباء لمكافحته فيها

دوران عطارد

صور عطارد في شهري يوليو وسبتمبر
من السنة الماضية وظهر من صور التي نشرت
هذه الايام ان العلامات التي ترى فيه دائمة
لا تتغير مما يشهد رأي الاستاذ سكيابلرني
وهو ان دورانه عي محوري مساوي لدورانه
حول الشمس في طول المدة

وحضر الجمع طبيان من باريس للبحث
في علاج السرطان بالراديوم فأوضحا ان
السرطان متى امكن الوصول اليه يمكن شفاؤه
بالشعة الراديوم اما اذا كان في الاحشاء فلا
ينظر ازالته بها لكن حجمة قد ينقص
كثيراً

ويبحث الجمع ايضاً في فائدة اللين الرائب
واقترح للاعضاء ان فائدته في بعض الاحوال
لاشبهه فيها

قلوب الحيوانات وحجمها

يختلف حجم القلب بين الحيوانات
باختلاف العمل المطلوب منه فهو صغير جداً
في الاسبان لانه لا يطلب منه الأرفع الدم
الى خياشيمها فقط وسجل وزنه فيها ٩ .٠ في
الثمة من وزن السمكة . اما في الطيور ولاسبا
الطيور القواطع والمترادة فوزنه من واحد
الى اثنين في اثثة من وزن الطائر كله وقد

فهرس الجزء الثالث من المجلد السابع والثلاثين

٨٣٥	حرب القرم (مضوءة)
٨٣١	الموت الظاهر
٨٣٣	الاستاذ هيكل وتهمة التزوير . للدكتور امين الملوفا
٨٣٩	آفة الشرق . للدكتور ايوب ثابت
٨٤٤	المآخذ الشعرية . لمسى افندي امكندر الملوفا
٨٥٢	ارتقاء الام والنحطاطها . لسلامه افندي موسى
٨٥٦	حقوق الام . لسامى افندي الجريديني المحامي
٨٥٨	اللغة العربية والطب . للدكتور محمد عبد الحميد حكيم استاذة قلوب
٨٦١	تأثر النبات بما يحيط به
٨٧٠	معجم الحيران . للدكتور امين الملوفا
٨٧٧	قطرب وكتابه الملك . لمراد بك البارودي (مصرورة)
٨٨١	الاستاذ سكيابارلي والاستاذ عالي
٨٨٥	سورية في القرن السابع عشر

٨٨٦	باب تدبير القتل * المراء انفي . آداب اللبس وبعض العادات . فلورنس نينغالي
٨٩٣	باب الزراعة * محصول القطن المصري . زرع الشطن . زرع النورة . التجارب الزراعية
٩٠٥	باب المراسلة والمناظرة * تعليم الامة . تدبير الاحلام . غرائب الاعتقاد . القرآن وكلمة القضاء .
٩١٢	باب الشريط والاعتقاد * غرائب الغرب . حياة اللغة العربية . تحرير مطبعة سكة الحمديد وانظرفانات المصرية . مستشفى الجامعة ومدرسة الممرضات في . شيلا . تقرير مسطرة المساحة المصرية عن سنة ١٩٠٦ . الحياة القومية . مدرسة الجامعة الوطنية المصرية . الاحوال انروانات المجدبة . اتوضيح والبيان عن شعر تايبة ذيبات . البريد انشيب في مطارف انشيب
٩١٧	باب المسائل * وفيه ٢١ سألة
٩٢٤	باب الاخبار الطلية * وفيه ١٢ تبة