

مسائل واجوبتها

(٢) ومنها كيف نصنع روح النعنع

الجواب. هر ٨ درام من زيت النعنع في ١٦

درهما من الكحول المصحح حتى يتزجا جيدا

(٤) ومنها ألا يوجد علاج يزيل الشمس

عن الوجه ولا يضرب

الجواب. نظن انه لا يوجد علاج لذلك

ولكن يقال ان هذا الدهان يبيد كثيرا وهو درهان

من زهر الورد المجفف تنفع في ٤ درهما من عصير

الليمون المعصور جيدا و ٤ درهما من الروم او

البرندي مدة ٢٤ ساعة على نار خفيفة . ثم تُعَصَّر

ويُدَهَن الوجه بالعصير بواسطة الاصابع صباحا

ومساء او أكثر من ذلك . ولا ضرر في هذا العلاج

(٥) من دمشق . كيف يصنع الملبس

الذي داخلة قطر

الجواب . امحن السكر محققا ناعما جدا وادخل

فيه قطعة من المعدن بحيث يصبر فيه تجاويرف

كثيرة . ثم اذب سكرًا آخر في السبال الذي

تريده حتى يشبع منه السبال وصب هذا المذروب

في التجاويرف حتى يلاما ورش على وجه الكل سكرًا

ناعما حتى يغطبها ويسلك عليها واتركها ثلاثة ايام

اربعه ايام ثم ارفعها فبعد هاند صارت ملبسا مستديرا

في داخله قطر طرونة كما نشاه . ولك ايضا ان تصنع

السكر الناعم قبل صب القطر فيه تستغني عن

تلوين الملبس

(٦) ومنها كيف تُصنع اقراص السكر

(١) من بيروت . اين يوجد الزمرد وما

قيمتة بين الحجارة الكريمة وما هو تركيبه

الجواب . اجود حجار الزمرد يوتى بها من

بيرو باميركا . وتوجد حجار جيدة منه في باقاريا

وسيبيريا والهند . وهو يتلو الماس في قيمته فان الحجر

الذي وزنه اربع او خمس قنحات يباع باربعة او

خمس ليرات انكليزية والذهب وزنه ١٠ قنحات

التسعة بلبنتين وهلم جرا برفع قيمته بازدياد حجمه

حتى ان الحجر النسيه وزنه ٢٤ قنحة يباع بمخومة

لبيرة انكليزية اذا كان جوهرة صافيا واصفى حجاره

مركب من ٦٥ جزء سيلكا و ١٤ الومينا و ١٢

كلوسينا و ٥٦ كلسا و ٢٠ أكسيد الكروم .

وهذا الاخير بلونه بلون الاخضر الباهي

(٢) ومنها . كيف يصنع المينا الخضراء

الجواب . يقتضي لذلك عمليتان . الأولى ان

يؤخذ ١٦ جزءا من الرصاص الاحمر و ٢ من

البورق المكلس (وليجترس من تكثيره) و ١٢ من

محموق الزجاج الصواني و ٤ من محموق الصوان .

وتوضع هذه الاجزاء في بوتقة ونحى على نار شديدة

حتى تذوب في البوتقة . ثم تصب في الماء وتُحَن في

هاون فلك اساس لعل كل مينا . الخاتمة هذه

او افي (الاقوية ٨ درام) من هذا المحموق الاساسي

الشعاف ومن ١٢٠ الى ٤٠٠ قنحة من اكسيد النحاس

الاسود و قنحتين من اكسيد الكروم و اصهرها معا

في البوتقة فلك مينا خضراء بلون الزمرد

٢٤ درهماً من مرهم من السمك تذاب ويضاف اليها
 ٢ درهم من بلسم يهرو وتحرّك نحوه دقائق وتترك
 بضع دقائق . ثم يراق عنها الصافي ويضاف اليه
 ١٥ نقطة من زيت جوز الطيب و٦ نقط من كل
 من زيت الككاسيا وخالصة العنبر ومحرّك حتى
 يبرد . وهذه الكفوف تلبس لبلاً في اليوم
 (٩) من يبروت . كيف نصنع ازرار العظم
 البيضاء حتى تصير سوداء

الجواب . اغاروها في قاعة خشب البقم او في
 خلاصتها ثم اغلواها ثانية في محلول كبريتات الحديد
 (الزجاج) او خلاصتها

(١٠) من اسويط . ينشئ كبرون عندنا
 من زرع الكتان لان الدود يسطو عليه بنوع
 خصوصي فهل لذلك من علاج

الجواب . يا حبذا لو وصفت لنا هذا الدود
 وصفاً كافياً فربما توصلنا بذلك الى الوقوف على
 علاجه اذا كان له علاج

(١١) من راثيا الراي . كيف يميز المزاج

الدموي عن العصبي وعن الصفراوي
 الجواب . يقال ان صاحب المزاج الدموي
 قوي الجسم سريع الحركة ناعم الجلد احمر اسود
 الشعر او بيث بشوش الوجه ذكي العقل وصاحب
 المزاج العصبي نحيف الجسم طلق الوجه عالي الجبهة
 كبير النخبة شديد البأس فصع اللسان سريع
 المخاطر . وصاحب المزاج الصفراوي كصاحب
 المزاج العصبي الا انه اقبل منه الى العلم واقبل
 اقنأماً وبسالة . ويميز الامرجة ليس بسهل

الجواب . ان هذه الاقراص عديدة الانواع
 ولا يمكن ان نعدّها هنا كلها فنذكر هنا عمل اقراص
 الصغ وذلك بان تؤخذ ٤ اوقية من الصغ العربي
 واوقية من النشا و١٢ اوقية من السكر الابيض
 وتحنق هذه الاجزاء سحقاً ناعماً جداً وتخلط معاً وتجن
 جيئاً بقدر كاف من ماء الورد او ماء الزهر ثم يمد
 المعجون ويقطع اقراصاً . وتحنق هذه الاقراص
 بوضعها على مخل مقلوب او اناه آخر وتغطيتها في
 عمل جافٍ دائي متجدد الهراء وتقلب مراراً حتى
 تنسو وتصير قصفة . ويحنس عليها من الغبار
 والاقنار

(٧) من الاسكدرية . عندنا كفوف
 نريد ان تلونها بلون آخر فهل يمكن ذلك وكيف
 اذا امكن

الجواب . نعم وذلك اذا لم تكن ملوثة بمادة
 دهنية من الوسخ او المحرور . وتلون بان تمد جيداً
 وتدهن مراراً متعددة بالصباغ الاعتيادي من
 اللون المراد بواسطة فرشاة ولكن لا تدهن دهنة
 الا بعدما تحف الدهنة التي قبلها جيداً . وبعد
 جفاف الدهنة الاخيرة جيداً تذلك بقطعة من
 العاج او بعود صفيح حتى تلبس ثم تدهن آخر
 دهنة باسفنجة مغطوطة في بياض البيض

(٨) من القدس . سمعنا ان الافرنج
 يصنعون كفوفاً تلين الايادي وتشفها من التشب
 والورم الحاد عن البرد فكيف تصنع
 الجواب . ان هذه الكفوف تصنع من جلد
 العجل او المحل وتدهن من الداخل بالمركب الآتي:

الاجواب . نعم وسبب ذلك ان الاليوم نيد قليل والقبرين كثير

(١٧) ومثله . اننا نرى الطيور تلتقط الحصى كما تلتقط الحبوب ويقال انها بعضها وان الحجل يضم الصوان فهل ذلك صحيح

الاجواب . الصحيح ان الطيور تلتقط الحصى وذلك لتحك الحبوب على هذه الحصى فتطحبها وبعضها ولكنها لا تضم الحصى

(١٨) ومثله . اننا نرى عيني الهر قضبان في الظلام فاهو هذا الضوء الذي يتكون فيها وكيف يتكون

الاجواب . ان هذا الضوء يدخل عيني الهر من الخارج ولا يتكون فيها . ودليله انه لو اقطع الضوء عنها اقطاعاتاً تاماً لم يضيئاً . والسبب في

انها قضبان حال كون اكثر العيون لا تضيء من ان الطبقة التي تستقر عليها فروع عصب البصر المعروفة بالشبكة ملونة بلون اسود في اكثر

الحيوانات واما في الهر واما له فيكون مكانها غشاء من طبيعته ان يعكس النور فتظهر العنان مضيئين بسبب ذلك . وكأهر غيره من الحيوانات التي تضيء عينيها

من بغداد والقاهرة وغيرها * ان كثيرين من شكري المنتظف يحبون ان تدرجوا فيه مقالات في الفلسفة العقلية والادبية فدرجواكم ان لا يتخلل بذلك

(المنتظف) ادرجنا مقالة من هذا المحث في اول هذا الجزء ولما كان اشهر المناهب فيها اثنين جعلناها على سبيل المحاوره بين اثنين كل منهما يتصدر للذهب

(١٢) ومنها . كيف يزرع المختناش

الاجواب . يذر بزرة في اطار في اذارا ويسان وعند ما يكبر قليلاً يقلع اكثره بحيث يصير البعد بين كل نبتين من ستة فراريط الى ثمانية . ويجب

ان تكون ارضه ناعمة سمودة جيداً

(١٢) من صيدا ودمشق وديباط . هل الاليلين البنسجي سائل وابن ياع

الاجواب . الاليلين البنسجي سائل وجامد والجماد منه يذوب في الماء واجناس الاليلين كلها او اكثرها يتباع في بيروت في صيدلية مراد افندي بارودي

(١٤) من القاهرة . رأينا بعض الافرخ يذرون سموقاً ابيض على ضوء الفنديل او نحوه فيسطع كالبرق . فاهي

الاجواب . هذا يعرف بالكويديوم وهو بزور نوع من الطلبل يسمى (ليكو يوديوم كوفاتوم) ولشدة اشتعاله يستعمله المختصون في الروايات

لتخفيف اليرق

(١٥) من لبنان . ماهي فائدة سد الانف عند تناول الدواء

الاجواب . فائدته تعطيل العصب التي فلا يشم رائحة الدواء وتعطيل فرع من عصب الذوق عن الذوق فلا يشعر اللليل الا ببعض رائحة الدواء وطعمه

(١٦) ومثله . اصحح ان لحم الحيوانات الكيرة في السن لا يفتدي لحم النية فضلاً عن كونه اعمى من لحمها