

النباتات المصرية واستعمالها طبياً

لحضرة صاحب السعادة الدكتور حسن باشا محمود

مدير مصالح الصحة العمومية ورئيس مجلس الصحة البحرية والكورنيتات سابقاً في مصر وعضو في الجمعية الطبية في مونتيليه وجمعيات أخرى علمية

الليمون الحامض (المالح) (١)

الليمون شجر من النضيلة اللبونية كثير الوجود في القطر المصري وغيره وأوصافه معروفة عند الجميع فلا داعي لذكرها وللمتأمل منه طبياً الأوراق والأزهار والأثمار . فالأوراق تستعمل نفاعتها في الحمات العظمية فتنبه المجلوع الوداعي للجلد وتنوي البنية في الأمراض الضعية والانبيا . والأزهار يستخرج منها بالنقطير مع الماء . له عطر يسمى ماء الزهر وهو كثير الاستعمال شرباً في حال اضطراب القناة الهضمية والدوار . ويدخل في المجرعات المنبهة وفي بعض الأشربة . والثمر يستخرج من قشره زيت طيار طارد للديدان ويصنع من بزوره لعوق لطرد الديدان أيضاً . ويستخرج من لبه عصارة حامضة وهي عصارة الليمون وفيها كلامنا الآن

فستخرج هذه العصارة بعصر الليمون باليد أو بالآلة مخصوصة وفي كل ثمة جزء من العصارة

من الحامض اللبونيك	١٧٧
من أصل مر وصنع وحامض ماليك	٧٢
و	٢٧٥
ماء	١٠٠٠

وهي حامضة بسبب الحامض اللبونيك الذي فيها . وهذا الحامض ثلاثي القاعدة ويستخرج من العصارة بطريقة سهلة وهي ان تترك العصارة مدة ثم ترشح وتخرج بالكبس (الجبر) وتغفن فينبعث الحامض اللبونيك بالكبس ويتكون منها ملح شبر قابل الذوبان فيجمع ويفصل بالماء العذب ويعالج بالحامض الكبريتيك فيتكون كبريتات الكلس الذي لا يذوب فيسبب ويرشح فيستخلص منه الحامض اللبونيك ثم يتصدد على نار حتى يتكون على سطحه طبقة بلورية ويترك حتى يبرد

(١) (المختص) نزلت انظار اقراء عموماً الى هذه الرسالة ولا سيما الى القسم الاخير منها حيث يذكر

استعمال الليمون الحامض (المالح) في الرمد الصنيدبي والتزلي

بالدرج فينبور كلة . وعند ما يراد استعماله بذاب الجزء منه في نحو خمسين جزءاً من الماء
ويستعمل كالعصارة أو يزداد مقداره عن ذلك بحسب قول الطبيب .
ويمكن حفظ عصارة اللبون سنة من الزمان وذلك بمعالجتها على هذه الصورة : يجمع اللبون
الناضج بعد ان يشرب ماء الليل ويترك ٤٨ ساعة ثم يغسل وينقع ويصفر في الماء من الخنزرف
ويترك العصارة فيه ١٢ ساعة لتروق فنصفى وتوضع في قناني سدودة ويترك ثلاثة ايام ثم نصفى
ثانية وتوضع في قناني حتى تملأها تماماً وتُد التناهي بسدادات محكمة تصل الى العصارة ويترك
كذلك فثبني صحيفة سنة من الزمان . ويصغر اللبون منشراً أو غير منشر . وعصارة اللبون
غير المنشرانفع في امراض الثنائة المضخمية . ويمكن تركيز هذه العصارة بتصبدها على نار هادئة
فيقل جرمها ويسهل نقلها . وحذار من وضع العصارة في آنية نحاسية لانه يتكون منها ملح
نحاسي سام

استعمال عصارة اللبون طبياً

تستعمل عصارة اللبون صرفاً أو ممزوجة بالماء أو بالالكحول أو بادخالها في الانراس أو
الاشربة . من ذلك اللبونات (لبوناده) المستعملة للتبريد والتطبيب وتنوية المعدة على المخم
وقطع الاسهال وإذا استعملت لتقطع الاسهال تخرج بدقوق اللبن أو شاعة الشاي
وتستعمل في الحميات المتقطعة والثوشة والحصى المدية وإذا وضعت كمية من العصارة في فنجان
قوية وشربها المحصوم قبل النوم عرق عرقاً شديداً أو تخضت الحصى أو زالت . وتستعمل ايضاً في
الابضة مسكة ومزيلة للثني وفي معالجة داء الخنزرف شرب وتدهن بها اللثة . وفي معالجة الحذار
أي داء المفاصل . وإذا قطع اللبون وسحق فالبلاً ووضع نطعمه على مكان يؤلم عصبي أو الالتهبي
كثير الاستعمال في الصداع وفي البك المؤلم

وقد اثبتت لنا التجارب نفع هذه العصارة في الذبحة الحظبية الغشائية (أي الدنفيريا) والجلطية
وفي الرمد الصديدي والحوي الحاد والتلبي وفي التهاب الجفافة . وارشدا الى استعمالها في الذبحة
الحظبية والرمد الصديدي المصري والرمد الحوي الحاد كونها قابضة ومضادة للعدوة وكاربة
كياً خفيفاً للسطح الحاطي المسطح

لا يخفى ان الذبحة الحظبية على انواع واشدها خطراً الغشائية والجلطية وقد استعملنا عصارة
اللبون في الذبحات البسيطة وفي هذين النوعين ايضاً فمعالجنا بها سبعة اطفال منهم بين ثلاث
سنوات وسبع . ثلاثة منهم كانوا مصابين بالذبحة الحظبية الغشائية واربعه بالذبحة الجلطية فكنا
نغمس فرشاة بعصارة اللبون ونمس بها الحلق اربع مرات في اليوم مرة كل ثلاث ساعات ثم نغمر

الطفل كل نصف ساعة بفرغ من الماء وعصارة الليمون البلدي ومن لم يستطع التفرغ منهم
اعتبناه اقرص كلورات البوتاسا قرصاً كل ساعة ووضنا لبعضهم لجاناً مليئة من الظاهر وللبيض
قطعا من الليمون المخبز فشفوا كلهم بعد ان عولجوا نحو اسبوع
واما الرمد الصيديدي المصري والرمد الحويي الحاد الشديد الخطر والعدوى الكثير
الحدوث في النظر المصري فمالمنا كثيرين من المصابين بها كبارا وصغارا في مستشفى المنزاري
فشفوا كلهم

وطريقة العلاج هي ان نغلب الاجان ونظف بالتطن الجديد التنظيف ونمس المنخمة
الجنية والعينية من اومرتين كل اربع وعشرين ساعة بفرش مغروسة في عصارة الليمون الجديدة
المصفاة ثم نغسل العين بام مزوج بعصارة الليمون (كوبه ماء وعصارة ليمونة واحدة) كل ساعة
بعد تنظيف الاجان من الصديد بطن نظيف . وقد قضت الحال اجانا لارسال علي على
الصدغين او اعطاء ملين بحسب شدة المرض والاحتقان المنخمي
هذا ما اكتشفناه حتى الآن وقد اكتشفنا فوائد أخرى لهذه العصارة تذكرها عندما نتأكد
نتائجها افادة للعموم

ادوار الحياة

وهي مقالات نضن زينة المختاتق التي يجب على كل انسان معرفتها لحفظ صحته وعياله

لجناب الدكتور امين بك ابي خاطر

المقالة الثانية . في دور الولادة او الطفل المولود حديثا

يتبدى هذا الدور من ساعة الولادة وينتهي في نهاية الاسبوع الاول من عمر الطفل عند
شروط الحمل السري . ويمتاز بصفات خصوصية ناتجة من تغير ظروف الطفل بعد ولادته عما كانت
قبلها . ولما كان المتنام لا يؤمن بالبحث التشريحي والسيولوجي في جسد الطفل المولود حديثا اكتفي
بذكر ما هو ضروري من التغيرات التي تحدث في وظائف الطفل الرئيسية بسبب تغير الظروف
عليه فاقول

اولاً ان - سطح الجلد واعضاء الحواس لا تبقى ساخنة في ماء الامنيون بل تلامس الهواء فيؤثر