

المحتويات

الصفحة	العنوان
٨	تقديم مدير مركز أبحاث الطب النبوي
١١	المقدمة
١٤	نبات القسط الهندي وأنواعه
١٥	عود القسط الهندي في الطب القديم وفي الطب النبوي
١٨	الأحاديث الواردة في القسط
١٨	الحديث الأول: حديث أم قيس بنت محسن رضي الله عنها
١٩	الحديث الثاني: حديث أنس ؓ
٢٠	أقوال العلماء في الحديثين
٢٥	الحديث الثالث: حديث جابر ؓ
٢٧	الحديث الرابع: حديث زيد بن أرقم ؓ
٢٨	الحديث الخامس: حديث أم عطية رضي الله عنها
٣٠	أقوال العلماء في الحديث
٣٣	الحديث السادس: حديث أبي هريرة ؓ
٣٥	أقوال العلماء في الحديث
٣٧	فوائد القسط الهندي
٤٠	تجارب الشفاء مع القسط الهندي
٥٠	طرق الاستعمال
٥٠	١ - الشرب

٥٠	٢ - اللدود
٥٠	٣ - السعوط
٥١	٤ - الطلاء (الدهان)
٥١	٥ - التبخير
٥١	٦ - التكميد
٥١	٧ - التنطيل
٥٢	الطب النبوي والأمراض الشيطانية المستعصية
٥٢	سنن الطب النبوي والأمراض المستعصية
٥٤	الاسم العلمي للقسط الهندي
٥٥	ماذا قال الطب الشعبي الهندي عن القسط ؟
٥٧	أسماء أخرى للقسط
٥٩	التاريخ
٦٢	الوصف التشريحي النباتي
٦٣	التوزيع الجغرافي
٦٤	خواص العقار
٦٥	التقييم العلاجي
٦٧	الاستخدامات العلاجية والدراسات الفارماكولوجية
٧٠	الدراسات الكيميائية
٧٠	استخداماته في موروث الطب الشعبي الهندي
٧٢	الأبحاث العلمية
٧٥	عدة استطبابات للقسط

٧٧	ملخص عدة أوراق بحثية معتمدة على الدليل
٧٧	ورقة بحث: القسط علاج للإمساك والتقلصات المعوية
٧٩	ورقة بحث: القسط يعالج التهابات بكتيريا الخراج
٨١	ورقة بحث: القسط مضاد للالتهاب
٨٣	ورقة بحث: القسط يعالج اللوكيميا
٨٥	القسط الهندي في الطب الصيني التقليدي
٨٧	الخاتمة
٨٨	المصادر والمراجع العربية
٩٢	المصادر والمراجع الأجنبية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تقديم

الحمد لله الشافي ولا شافي إلا هو، ولا شفاء إلا شفاؤه، لا أعلم منه بخلقه، ولا أرحم منه بعباده، بعث نبيه محمداً ﷺ رحمة للعالمين، فكان من فيض هذه الرحمة ما جاء في القرآن والسنة من آيات وأحاديث تدل على الشفاء والاستشفاء وترشد إليه، فكانت من آيات نبوته، ودلالة على الخالق سبحانه، إلا أنها خرجت منه ﷺ رحمة بالخلق وليس طلباً للربح المادي أو حرصاً عليه كما يفعل كثير من المتطببين قديماً وحديثاً، وبعد:

فهذا الكتاب الذي بين أيدينا - القسط الهندي جوهرة من الطب النبوي - كتاب نفيس جداً، فإني لا أعلم أن في مكتبة الطب النبوي أو الطب العشبي أو الطب الحديث كتاباً مستقلاً مفرداً في القسط الهندي، رغم أن القسط الهندي قد أجريت عليه الآن مئات الأبحاث العالمية، وهو من أقدم ما تداوى به الناس من قبل مبعث النبي ﷺ، وهناك اعتناء به من كثير ممن كتب عن التداوي بالأعشاب أو الطب النبوي مثل ابن القيم، وداود الأنطاكي، وابن النفيس... وغيرهم.

ويعتبر القسط الهندي ذاك العود الأسمر جوهرة نفيسة من جواهر الطب النبوي خاصة بعد أن أشاد به سيد الخلق، وحض المسلمين على التداوي حين قال: "عليكم بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية، يستعطب به من العذرة ويلد به من ذات الجنب".

وبالتأمل في الحديث النبوي هذا - وبعيداً عن نتائج البحث العلمي - وخاصة في قوله ﷺ: (عليكم بهذا العود) نجد أن كلمة عليكم تدل على الإلزام والإغراء، وبالتالي تدل على أشد الحض مما يدل على أن القسط الهندي مأمون الاستعمال، فالصادق المصدوق لا يمكن أن يحض المسلمين على ما منه محاذير وأخطار.

وإن كان النبي ﷺ حدد مرضين يعالجهما القسط الهندي فقد بقيت خمس طرائق للاستشفاء لا تزال موضع بحث وهذا متروك للباحثين في هذا العصر،

وهذه مسئولية يتحملها علماء وأطباء الإسلام في هذا العصر، عصر ازدهار طرائق البحث والقدرة على تحديد المواد الفعالة في المادة وإمكانية تحديد وسائل الاستشفاء بها ودراستها.

ونحن نهيب هنا بالباحثين وعلماء الإسلام خاصة الأطباء وعلماء الأرض قاطبة أن يدرسوا ليس القسط الهندي فقط، بل أن يوجهوا عنايتهم وأبحاثهم إلى مآثر الطب النبوي؛ ذلك الميراث الضخم الهائل الزاخر بالحقائق القطعية، والمنافع العلاجية، ولك أن تعلم مدى ضخامة هذا الإرث النبوي المبارك المتعلق بالطب النبوي إذا علمت أنه لم يصنف عالم من علماء السنة مصنفاً إلا وخصص كتاباً للطب النبوي، فخذ على سبيل المثال الكتب الستة بدءاً بصحيح البخاري؛ والذي خصص كتاباً للطب النبوي.

أما الإمام مسلم فقد سماه كتاب المرضى، وكذلك الكتب الأربعة كلها إلا الإمام النسائي فلم يذكره في السنن الصغرى، وذكره في السنن الكبرى، وذلك لكون الصغرى مختصراً للكبرى، وهكذا أصحاب المصنفات، وأما المسانيد فلا تكاد تتجاوز عشرة أو عشرين صفحة دون أن يمر بين يديك حديث في الطب النبوي أو أحاديث.

وهناك من علماء الإسلام من أفرد مصنفاً خاصاً بالطب النبوي مثل: أبي نعيم وابن القيم والذهبي والسيوطي، وهناك - في إحصائيات متواضعة - أكثر من ثلاثين مصنفاً في الطب النبوي كلها لعلماء الإسلام قبل العصر الحديث.

و بمقدار ما يهولك هذا الميراث الضخم من الطب النبوي سيهولك أكثر ما يقابل هذا الميراث الضخم من الإعراض والإهمال من الأمة الإسلامية إلا من رحم ربك - قديماً وحديثاً - وقد تبرم الإمام الشافعي من هذا الإهمال وقال كلمته الشهيرة التي نقلها عنه حرمله فقال: "كان الشافعي يتلطف على ما ضيع المسلمون من الطب، ويقول: ضيعوا ثلث العلم، ووكلوه إلى اليهود والنصارى"^(١). يقصد علم الطب النبوي أو الطب عموماً المجرد عن الفلسفة كما قال السخاوي^(٢)، ولكننا نقصد هنا علم الطب النبوي خاصة وتفعيله بين الناس والاستفادة منه، وليس مجرد جمعه فقط، وهذا أمر

(١) سيرة أعلام النبلاء (١٠ / ٥٧).

(٢) المنهل العذب الروي (١ / ٤).

يعني المسلمين بالدرجة الأولى. ودعنا نذكر هنا تجربة الصين وكيف أحيوا طبهم الشعبي، فقد جاء في مقال بمجلة المجتمع (العدد ١٦٣٨) لسيد التلب ما ملخصه: أن قرابة خمسمائة مليون شخصاً في الصين الآن لا يتداوون إلا بالطب الصيني التقليدي ولا يتناولون أي دواء من عقاقير الطب المعاصر الغربي فقد خافوا من اندثار الطب الصيني فأمرت الدولة كل طبيب صيني درس الطب التقليدي الغربي أن يدرس الطب الصيني البديل ويأخذه من كبار السن وأطباء القبائل والصحراء وبذا انتقل الميراث الطبي الصيني إلى المعاهد والكليات والجامعات.

ألسنا نحن المسلمين أخرى بأن ننهض بتراث الأمة الإسلامية في الطب النبوي والإسلامي من الصينيين، خاصة وأن بين أيدينا ميراث خاتم الأنبياء، وهو طب قد علمنا في أنفسنا وأبحاثنا أنه لا أنجح منه، ولا أصدق من نتاجه، ولا أسلم من عاقبته، وأما بأنه من قول أصدق القائلين ومن كلام النبي الأمين المبعوث رحمة للعالمين.

ولعل من بواكير الخير، وبشائر اليقظة، هذا الكتاب (القسط الهندي) لمؤلفه الأخ الفاضل: طارق عبده، فهو على حسب علمي أول كتاب في الساحة مفرد ومتوسع في القسط الهندي، ومن مؤلف قد مارس الاستشفاء بالقسط على نفسه وأهله وأصدقائه، واستعمله كثيراً في الرقية الشرعية لدفع كثير من الأمراض، وإنك لترى عظمة هذه الجوهرة من جواهر الطب النبوي (القسط الهندي) حين نرى عند أخينا طارق عبده شهادات ممن استفادوا من القسط الهندي يشيدون بفوائده ومنافعه لهم.

وأخيراً فكم ترك الأول للآخر، وسبحان الله ما أعظم متانة هذا الدين، وما أوسع علمه، وأعمق بحره، فكم غاص الغواصون؟ وكم أوغل الموغلون؟ ولكن بحراً من بحوره اسمه "الطب النبوي" لم يعبره إلا قلائل، ولم يكتشف ثرواته إلا نواذر، وصدق الله تعالى في قوله (وما أوتيتم من العلم إلا قليلاً)

رئيس مركز أبحاث الطب النبوي بالمدينة النبوية

أحمد بن حمدان الشهري

٣٠/شوال/ ١٤٣٦هـ

١٥ أغسطس ٢٠١٥م

المقدمة

بسم الله والحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله..

قال رسول الله ﷺ: [إن أمثل ما تداويتم به الحجاماة والقسط البحري ولا تعذبوا صبيانكم بالغمز من العذرة وعليكم بالقسط]^(١)، وقال ﷺ: مخاطباً أم قيس بنت محصن وقد دخلت عليه باين مصاب بالعذرة [عليكن بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية منها ذات الجنب، يريد القسط]^(٢).

فما هو القسط الذي بلغ في المثالية ما بلغته الحجاماة كما قال رسول الله ﷺ؟

وهل القسط الهندي غزير الفوائد وكثير الاستعمال بالعالم كما هو حال الحجاماة في عظيم وعموم تواجدها على ساحة الطب العالمية؟

وما هي السبعة أشفية التي تحدث عنها رسول الله ﷺ؟

كل هذه الأسئلة وغيرها ستكون محل بحثنا في كتابنا هذا.

في البداية انبهرنا بتواتر الأحاديث وكلام السلف عن هذه العشبة النابغة! ثم ظهر لنا أن نجمع من الحضارات المختلفة ما قيل عنها وأوصي به بخصوصها، فعرجنا بالتعاون مع الدكتور تاييش شيخ (وهو طبيب هندي ومتخصص في الإيورفيدا بالهند) وأسأته على كلام كتب الطب الشعبي الهندي عنها فكانت ثرية ومذهلة.. ثم طاب لنا معرفة كلام الطب الصيني التقليدي عنها (حيث أن القسط الهندي ينبت ربانيا ويستزرع بهضبة التبت بالصين) فكان أيضاً موافقاً لغيره في منافعها.. وعندها وجبت الاستعانة بالدراسات البحثية المعتمدة على الدليل من الدول المشتركة جغرافياً في

(١) متفق عليه.

(٢) متفق عليه.

إقليم كشمير كالهند والصين وباكستان بالإضافة إلى كوريا الجنوبية، لنجد ان هذه الدراسات موافقة لكلام النبي صلى الله عليه وسلم وكلام الحضارات المختلفة عن هذه العثبة.. فسبحان الله.. إن في القسط الهندي خيرا كبيرا ساقه الله إلى الأمة.. ونسأله تعالى أن ينتفع المسلمون والبشرية جميعا به..

طارق عبده إسماعيل (١)
 د. عماد أحمد فتحي
 د. تابيش إسحاق شيخ

(١) ولقد أطلعنا الأخ طارق عبده إسماعيل (الباحث بالطب النبوي) ورفاقه على هذا البحث الجيد، فقمنا بمراجعته وتخريج أحاديثه وجمع ودراسة الأحاديث الواردة في القسط وصنع فهرسه فنسأل الله أن ينفع به، خاصة وأنه أول كتاب متوسع حول القسط حسب علمنا والله أعلم.
 اللجنة العلمية بمركز أبحاث الطب النبوي بالمدينة النبوية .



سُمي القسط الهندي "بالقسط البحري" لأنه كان يجلب لبلاد العرب عن طريق البحر قديماً وما زال كذلك حتى الآن .

نبات القسط الهندي وأنواعه

القسط الهندي عبارة عن نبات هندي الموطن، يبلغ ارتفاعه متر ونصف تقريباً (١.٥م)، وله أوراق وزهور وساق. والجزء المستخدم في العلاج هو الجذور المعروفة عند العرب بعود القسط الهندي، ومتوفر عند العطارين في العالم العربي بهذا الاسم المأخوذ من أحاديث رسول الله ﷺ: [عليك بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية منها ذات الجنب ويسعط من العذرة ويلد من ذات الجنب]^(١).

وقد يُسمى بالقسط البحري أيضاً، والناظر إلى هذه الأحاديث يجدها تتحدث عن شيء واحد بل وواقعة واحدة، وهذه التسمية لأن العرب كانت تجلبه عن طريق البحر بالسفن الواردة من الهند إلى الموانئ اليمنية^(٢)، قال رسول الله ﷺ: [إن أمثل ما تداويتم به الحجاماة والقسط البحري ولا تعذبوا صبيانكم بالغمز من العذرة]^(٣).

ويذكر قاموس وبستر Webster زيت القسط **Costus Oil** وأن هذا الزيت أصفر فاتح اللون يستخرج من الجذور العطرية للقسط وهو عشب ينمو في كشمير (القريبة من التيبه) ويستعمل في حماية الفراء وصناعة العطور.

(١) متفق عليه.

(٢) لسان العرب لابن منظور (٧٨/٢).

(٣) متفق عليه.

عود القسط الهندي في الطب القديم وفي الطب النبوي

يتضح من أحاديث رسول الله ﷺ أن عود القسط الهندي مأخوذ من الطب الهندي المعروف عند العرب. ولكن كانت استخداماته محدودة جداً فأعاد رسول الله ﷺ اكتشافه بالوحي ومحي به بعض الممارسات الطبية الخاطئة في الطب الشعبي كالغمز والضغط على أماكن تضخم اللوزتين عند الأطفال (العذرة)؛ ليسيل الدم من الأنف وما في ذلك من ألم وعذاب للطفل ولا يتأتى بذلك شفاء لهذا الداء.

فقال رسول الله ﷺ للنساء: [لا تعذبوا صبيانكم بالغمز من العذرة وعليكن بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفيه يريد القسط^(١)]. ويعتبر هذا الحديث إحدى الردود القاطعة الصاعقة لمن يتهم الطب النبوي بأنه طب شعبي في عصر النبوة.

ثم اجتهد بعد ذلك المهتمون بالطب من المسلمين في اكتشاف تلك السبعة اشفيه التي ذكرها رسول الله ﷺ ولم يعرفها كاملة، فكانت التجارب العلاجية العديدة بالإضافة إلى تلقي المعلومات من المصادر الطبية الهندية لأنه يُستخدم في الهند كطب شعبي كما ذكرنا وعلى نطاق واسع.

ومنذ قرون عديدة كان تصديره من الهند إلى العالم أجمع لما له من فوائد عديدة. عرف منها من عرف وجهل منها من جهل. ثم دُونت النتائج والفوائد في كتب الأطباء وشُراح الأحاديث النبوية في كتب السلف الصالح. نذكر منها كتاب فتح الباري شرح صحيح البخاري لأبن حجر العسقلاني وكتاب الطب النبوي لابن القيم وعمدة القارئ وتحفة الأحوذى وفيض القدير وغيرها.

(١) سيأتي تخريجه.



مسحوق وعيدان القسط الهندي





مشروب القسط الهندي



محصول القسط الهندي

الأحاديث الواردة في القسط

الحديث الأول حديث أم قيس بنت محصن:

عن أم قيس بنت محصن رضي الله عنها قالت: سمعت النبي ﷺ يقول: [عليكم بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية يُستعط به من العذرة ويُلدُّ به من ذات الجنب]. ودخلتُ على النبي ﷺ بابن لي لم يأكل الطعام فبال عليه فدعا بماء فرش عليه. أخرجه البخاري في صحيحه^(١) واللفظ له، وأبو داود في سننه^(٢) بلفظ: "دخلتُ على رسول الله ﷺ بابن لي قد أعلقت عليه من العذرة فقال: [علام تدغرن أولادكن بهذا العلق؟ عليكن بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية منها ذات الجنب. يسعط من العذرة ويلد من ذات الجنب]."

قال أبو داود يعني بالعود: القسط.

ورواه أحمد بن حنبل في مسنده^(٣)

وأخرجه ابن حبان في صحيحه^(٤) وفيه: "عليكن بهذا العود الهندي يعني به الكست - فإن فيه سبعة أشفية منها ذات الجنب).

الكست يعني القسط: قاله الشيخ.

وكذلك عبد الرزاق في مصنفه^(٥) وفيه: (علام تدغرن أولادكن بهذه العلق عليكم بهذا العود الهندي يعني القسط فإن فيه سبعة أشفية منها ذات الجنب) ثم أخذ النبي ﷺ صبيها فوضعه في حجره فبال عليه فدعا بماء فنضحه ولم يكن الصبي بلغ أن يأكل الطعام قال الزهري: فمضت السنة بذلك قال الزهري فيسعط للعذرة ويلد لذات الجنب".

والطبراني في المعجم الكبير^(٦) ومسند الشاميين^(٧) بلفظ: [على من تدعن أولادكن بهذه العلائق؟ عليكم بهذه العود الهندي] يعني القسط [فإن فيه سبعة أشفيه منها ذات الجنب] قال عبيد الله:

فأخبرتني أم قيس أن ابنها بال في حجر النبي ﷺ فدعا رسول الله ﷺ بماء فصبه على بوله ولم يغسله).

(١) كتاب الطب باب السعوط بالقسط الهندي والبحري: (٥/٢١٥٥) بأرقام: [٥٣٨٣، ٥٣٨٥، ٥٣٨٨].

(٢) كتاب الطب باب في العلق: (٢/٤٠١) (٣٨٧٧) وقال الشيخ الألباني فيه: صحيح.

(٣) (٦/٣٥٥) (٢٧٠٤٢) وقال شعيب الأرنؤوط: "إسناده صحيح على شرط الشيخين".

(٤) (٤٣٣/١٣) (٦٠٧٠) وقال شعيب الأرنؤوط: "إسناده صحيح على شرط مسلم".

(٥) (١٥١/١١) (٢٠١٦٨).

(٦) (١٧٧/٢٥) (٤٣٥).

(٧) (٢١٥/٤) (٣١٢٩).

والبيهقي في السنن الكبرى^(١) وقال: "ورواه يونس بن يزيد عن ابن شهاب الزهري وزاد فيه يعني الكست، وقال بعضهم: القسط".
والحميدي في مسنده^(٢) وفيه: "قال الزهري: فسر لنا عبيد الله اثنين ولم يفسر لنا خمسة قال الحميدي: العود الهندي هو القسط".

الحديث الثاني: حديث أنس ؓ:

عن أنس ؓ: أنه سئل عن أجر الحجام فقال احتجم رسول الله ﷺ حجه أبو طيبة وأعطاه صاعين من طعام وكلم مواليه فخففوا عنه وقال: [إن أمثل ما تداويتم به الحجامه والقسط البحري].
وقال: [لا تعذبوا صبيانكم بالغمز من العذرة وعليكم بالقسط].
أخرجه البخاري في صحيحه^(٣) واللفظ له، ومسلم في صحيحه^(٤) والنسائي في السنن الكبرى^(٥)، وابن سعد في الطبقات الكبرى^(٦)، وعبد بن حميد في مسنده^(٧)، والشافعي في مسنده^(٨)، وأحمد بن حنبل في مسنده^(٩)، وابن أبي شيبة في مصنفه^(١٠)، والطبراني في المعجم الأوسط^(١١)، وأبو يعلى في مسنده^(١٢)، والبيهقي في السنن الكبرى^(١٣)، وابن عبد البر في التمهيد^(١٤).
وعند النسائي في الكبرى وأحمد بن حنبل والطبراني والبيهقي بلفظ: "خير ما تداويتم به الحجامه والقسط البحري".

(١) (٤٦٥/٧) (١٥٤٦٥).

(٢) (١٦٥/١) (٣٤٤).

(٣) كتاب الطب: واللفظ له باب: الحجامه من الداء (٢١٥٦/٥) ح (٥٣٧١).

(٤) كتاب المساقاة: باب: حل أجرة الحجامه (١٢٠٤/٣) ح (١٥٧٧).

(٥) كتاب الطب الدواء بالقسط البحري: (٣٧٣/٤) ح (٧٥٨١) وفي: (٣٧٦/٤).

(٦) (٤٤٧/١).

(٧) (٤١٢/١) (١٤٠٣).

(٨) ترتيب السندي: (١٧١٥) (٥٨١) وفي اختلاف الحديث: (٥٥٧/١).

(٩) (١٠٧/٣) (١٢٠٦٤) و (١٨٢/٣) (١٢٩٠٦).

(١٠) (٥٨/٥) (٢٣٦٧٧).

(١١) (١٧٠/٣) (٢٨٣١).

(١٢) (٤٠٣/٦) (٣٧٥٨) وفي: (٤٥٦/٦) (٣٨٥٠).

(١٣) (٣٣٧/٩) (١٩٢٩٣) و (٣٣٩/٩) (١٩٣٠٨).

(١٤) (٣٤٨/٢٤).

وعند النسائي في الكبرى أيضا بلفظ: "أفضل ما تداويتم به الحجامة والقسط البحري".

وذكره الهيثمي في مجمع الزوائد^(١) عن أنس بلفظ: "عليكم بالحجامة والقسط البحري" وقال: "رواه البزار والطبراني في الأوسط ورجال البزار رجال الصحيح".

أقوال العلماء في الحديثين:

قال ابن سينا: "القسط حار في الثالثة يابس في الثانية".
قوله: (فإن فيه سبعة أشفية) جمع شفاء كدواء وأدوية، قوله: (يسعط به من العذرة ويلد به من ذات الجنب) كذا وقع الاقتصار في الحديث من السبعة على اثنين، فإما أن يكون ذكر السبعة فاختصره الراوي أو اقتصر على الاثنين لوجودهما حينئذ دون غيرهما، وسيأتي ما يقوي الاحتمال الثاني.

وقد ذكر الأطباء من منافع القسط أنه يدر الطمث والبول ويقتل ديدان الأمعاء ويدفع السم وحمى الربع والدور ويسخن المعدة ويحرك شهوة الجماع ويذهب الكلف.

فذكروا أكثر من سبعة علمت بالوحي، وما زاد عليها بالتجربة فاقصر على ما هو بالوحي لتحقيقه وذكر ما يحتاج إليه دون غيره؛ لأنه لم يبعث بتفاصيل ذلك.

قلت: ويحتمل أن تكون السبعة أصول صفة التداوي بها لأنها: إما طلاء أو شراب أو تكميد أو تنطيل أو تبخير أو سعوط أو لدود، فالطلاء يدخل في المراهم ويحلى بالزيت ويلطخ، وكذا التكميد، والشرب يسحق ويجعل في عسل أو ماء أو غيرهما، وكذا التنطيل، والسعوط يسحق في زيت ويقطر في الأنف وكذا الدهن والتبخير. فتحت كل واحدة من السبعة منافع لأمراض مختلفة ولا يستغرب ذلك ممن أوتي جوامع الكلم.

وأما العذرة: فهي بضم المهملة وسكون المعجمة وجع في الحلق يعترى الصبيان غالباً، وقيل: هي قرحة تخرج بين الأذن والحلق أو في الخرم الذي بين الأنف والحلق.

(١) (١٥١ / ٥) (٨٣١٧).

وقيل: سميت بذلك لأنها تخرج غالباً عند طلوع العذرة وهي خمسة كواكب تحت الشعري: العبور، ويقال لها أيضاً: العذارى وطلوعها يقع وسط الحر، وقد استشكل معالجتها بالقسط مع كونه حاراً، والعذرة إنما تعرض في زمن الحر بالصبيان وأمزجتهم الحارة ولاسيما وقطر الحجاز حار، وأجيب بأن مادة العذرة دم يغلب عليه البلغم وفي القسط تخفيف الرطوبة وقد يكون نفعه في هذا الدواء بالخاصية، وأيضاً فالأدوية الحارة قد تنفع الأمراض الحارة بالعرض كثيراً بل وبالذات أيضاً، وقد ذكر ابن سينا في معالجة سعوط اللهاة القسط مع الشب اليماني وغيره على أننا لو لم نجد شيئا من التوجيهات لكان أمر المعجزة خارجاً عن القواعد الطبية^(١).

وقال رحمه الله أيضاً: " قوله: (ذات الجنب) هو ورم يعرض في الغشاء المستبطن للأضلاع وقد يطلق على ما يعرض في نواحي الجنب من رياح غليظة تحتقن بين الصفاقات والعضل التي في الصدر والأضلاع فتحدث وجعاً.

فالأول: هو ذات الجنب الحقيقي الذي تكلم عنه الأطباء وقالوا: يحدث بسببه خمسة أعراض: الحمى والسعال والنخس وضيق النفس والنسب المنشاري، ويقال: ذات الجنب أيضاً وجع الخاصرة وهي الأمراض المخوفة؛ لأنها تحدث بين القلب والكبد وهي من سيء الأسقام ولهذا قال ﷺ: [ما كان الله ليسلطها علي] ^(٢).

والمراد بذات الجنب في حديثي الباب الثاني، لأن القسط وهو العود الهندي كما تقدم بيانه قريباً هو الذي تداوى به الريح الغليظة. قال المسيحي^(٣): "العود حار يابس قابض يحبس البطن ويقوى الأعضاء الباطنة يطرد الريح ويفتح السدد ويذهب فضل الرطوبة، قال: ويجوز أن ينفع القسط من ذات الجنب الحقيقي أيضاً إذا كانت ناشئة عن مادة بلغمية ولاسيما في وقت انحطاط العلة"^(٤).

(١) فتح الباري: (١٠/١٤٨ - ١٤٩).

(٢) رواه أحمد في مسنده (ج ٦ / ص ١١٨) وصححه الألباني في الصحيحة برقم (٣٣٣)
(٣) هو عيسى بن يحيى المسيحي الجرجاني غلب عليه الطب وعنه أخذ ابن سينا صناعة الطب توفي (٣٩٠هـ) انظر: الاعلام للزركلي (٥/١١٠) ونبيه الشيخ سليم الهلالي إلى أنه تحرف في زاد المعاد إلى المسيحي! انظر صحيح الطب النبوي (ص ١٣٧) لكن في النبوي للذهبي (تحقيق المرعشي) نفس النقل بشكل مختصر معزواً إلى مسيح! وقال المحقق بأنه عيسى بن حكم الدمشقي ت (٢٥٥هـ) وذكر الذهبي بأن ابن البيطار روى عنه انظر (ص ١٧٩).

(٤) فتح الباري: (١٠/١٧٢).

وقال العيني: "والعود على أنواع: الهندي أفضل من الكل فلذلك خصه النبي ﷺ بالذكر.

قوله: (سبعة أشفية) بفتح الهمزة وسكون الشين المعجمة وكسر الفاء وفتح الياء آخر الحروف جمع شفاء كأدوية جمع دواء. وقال ابن العربي: "ذكر ﷺ سبعة أشفية في القسط فسمى منها اثنين ووكل باقيها إلى طلب المعرفة أو الشهرة فيها، وقد عدد الأطباء فيها عدة منافع، فإن قلت إذا كان فيه كثرة المنافع فما وجه تخصيصها بسبع؟

قلت: تعيين السبعة لما أنه ﷺ علمها بالوحي وتحققها وأما غيرها من المنافع فقد علمت بالتجربة، فذكر ما علمه الوحي دون غيره أو نقول: إنما فصل منها ما دعت الحاجة إليه وسكت عن غيره كأنه لم يبعث لبيان تفاصيل الطب ولا ليعلم صنعته.

وقال ابن التين [في معنى العذرة]: "هو وجع في الحلق من الدم وذلك الموضع يسمى عذرة وهو قريب من اللهاة واللهاة هي اللحمية الحمراء التي في آخر الفم أول الحلق وعادة النساء في علاجها تأخذ المرأة خرقة فتفتلها فتلاً شديداً وتدخلها في أنف الصبي وتطعن ذلك الموضع"^(١).

وقال ابن القيم في الطب النبوي مبيناً أنواع القسط وبعض فوائده: "قست وكست: بمعنى واحد، وفي "الصحيحين": عن حديث أنس ؓ، عن النبي ﷺ: [خير ما تداويتم به الحجامة والقسط البحري].

ومن حديث أم قيس، عن النبي ﷺ: [عليكن بهذا العود الهندي، فإن فيه سبعة أشفيه منها ذات الجنب]^(٢).

إذا شرب نفع من ضعف الكبد والمعدة ومن بردهما، ومن حمى الدور والربع، وقطع وجع الجنب، ونفع من السموم، وإذا طلي به الوجه معجوناً بالماء والعسل، قلع الكلف. وقال جالينوس: ينفع من الكزاز ووجع الجنبيين، ويقتل حب القرع.

وقد خفي على جهال الأطباء نفعه من وجع ذات الجنب، فأنكروه ولو ظفر هذا الجاهل بهذا النقل عن جالينوس لنزله منزلة النص، وكيف وقد نص كثير من الأطباء المتقدمين على أن القسط يصلح للنوع البلغمي من ذات الجنب، وذكره الخطابي عن محمد بن الجهم.

وقد تقدم أن طب الأطباء بالنسبة إلى طب الأنبياء أقل من نسبة طب الطريقة والعجائز إلى طب الأطباء، وأن بين ما يلقي بالوحي، وبين

(١) عمدة القارئ: (٢٣٩/٢١).

(٢) تقدم تخريجه.

ما يلقي بالتجربة، والقياس من الفرق أعظم مما بين القدم والفرق. ولو أن هؤلاء الجهال وجدوا دواء منصوصاً عند بعض اليهود والنصارى والمشركين من الأطباء، لتلقوه بالقبول والتسليم، ولم يتوقفوا على تجربته، نعم نحن لا ننكر أن للعادة تأثيراً في الانتفاع بالدواء وعدمه، فمن اعتاد دواءً وغذاءً، كان أنفع له، وأوفق ممن لم يعتده، بل ربما لم ينتفع به من لم يعتده.

وكلام فضلاء الأطباء وإن كان مطلقاً، فهو بحسب الأمزجة والأزمنة والأماكن والعوائد، وإذا كان التقييد بذلك لا يقدر في كلامهم ومعارفهم فكيف يقدر في كلام الصادق المصدق، ولكن نفوس البشر مركبة على الجهل والظلم، إلا من أيده الله بروح الإيمان، ونور بصيرته بنور الهدى^(١).

وقال الحافظ ابن القيم أيضاً في بيان معنى ذات الجنب الوارد ذكرها في الحديث: "ذات الجنب عند الأطباء نوعان حقيقي وغير حقيقي:

فالحقيقي ورم حار يعرض في نواحي الجنب في الغشاء المستبطن للأضلاع، وغير الحقيقي ألم يشبهه يعرض في نواحي الجنب عن رياح غليظة مؤذية تحتقن بين الصفاقات فتحدث وجعاً قريباً من وجع ذات الجنب الحقيقي؛ إلا أن الوجع في هذا القسم ممدود وفي الحقيقي ناخس... ويلزم ذات الجنب الحقيقي خمسة أعراض وهي الحمى والسعال والوجع الناخس وضيق النفس والنبض المنشاري^(٢)، والعلاج الموجود في الحديث ليس هو لهذا القسم؛ لكن القسم الثاني الكائن عن الريح الغليظة؛ فإن القسط البحري وهو العود الهندي على ما جاء مفسراً في أحاديث أخرى صنّف من القسط إذا دق دقاً ناعماً وخلط بالزيت المسخن وذلك به مكان الريح المذكور أو لعق كان دواء موافقاً لذلك نافعاً له محلاً لمادته مذهباً لها مقويّاً للأعضاء الباطنة مفتحاً للسدد. والعود المذكورة في منفعه كذلك".

وقال المناوي رحمه الله: "ذات الجنب هي ورم حار يعرض في الغشاء المستبطن للأضلاع، والمراد هنا ورم يعرض في نواحي

(١) الطب النبوي لابن القيم حرف القاف: (ص: ٣٥٣، ٣٥٤). وانظر: تحفة الأحوذى: (٢١٠/٦).

(٢) هذه الأعراض تنطبق على الألم الصدري الناتج عن التهابات الرئة (شرح الطب النبوي للبلتاجي (١٤٥/١)).

الجنب عن ریح غليظ، وعلاجه بالقسط البحري وهو العود الهندي والزيت المسخن بأن يدق ناعماً ويخلط ويدلك به محله أو يلحق، فإن جمعها كان أولى فإنه نافع له محلل لمادته مقو للأعضاء الباطنة مفتح للسدد وغير ذلك.

تنبيه: قال الحرالي: على المريض والطبيب أن يعلم أن الله أنزل الداء والدواء، وأن المرض ليس بالتخليط وإن كان معه وأن الشفاء ليس بالدواء وإن كان عنده وإنما المرض بتأديب الله والبرء برحمته حتى لا يكون كافراً بالله مؤمناً بالدواء كالمنجم إذا قال: مطرنا بنوء كذا، ومن شهد الحكمة في الأشياء ولم يشهد مجريها صار بما علم منها أجهل من جاهلها^(١).

وقال المناوي أيضاً تعليقاً على الحديث: (ولكن عليكن بهذا العود الهندي): "قال في صحيح مسلم يعني به الكست: أي ألزموا معالجه بالقسط بأن يدق ناعماً ويذاب ويسعط به فإنه يصل إلى العذرة فيقبضها لكونه حاراً يابساً.

قال القرطبي: وظاهره أنه يستعمل مفرداً لا يضاف له غيره (فإن فيه سبعة أشفية) جمع شفاء كدواء وأدوية من سبعة أدواء منها ذات الجنب وقال الترمذي يعني السل^(٢).

ويقول داود في التذكرة^(٣) معدداً فوائد القسط: "يقطع وجع العتيق شرباً وسعوطاً ودهناً بالسمن وأوجاع الأذن كلها إذا طبخ في الزيت وقطر والزكام بخوراً، وضيق النفس والربو والسعال المزمن وأوجاع الصدر والمعدة والكبد والطحال والكلبي واليرقان والاستسقاء وأنواع الرياح والسموم القتالة والتشنج والنافض ويفتت الحصى ويزيل عرق النسا والمفاصل والكزاز والرعشة والخدر كيف استعمل، ويهيج الباه بالماء البارد ويفتح السدد، وفرازجه تنقي بالغاً، وفي الحديث الشريف أنه ينفع من سبعة أنواع من الداء وهي ضمن ما ذكر ويدر الفضلات، ويسقط الديدان... ويذهب السموم ويجذب الدم إلى خارج، ويزيل الآثار مع العسل والملح طلاء، ويشد العصب كذلك".

(١) فيض القدير (٣/ ٢٣٨).

(٢) فيض القدير: (٣/ ٢٣٨) و(٤/ ٣٢٤).

(٣) (ص: ٣١١).

وقال ابن سينا^(١) في علاج السعال ونفت الدم في علاج المزاج البارد: "ويسقى للمزمن القطران بالعسل لعقاً أو القسط الهندي بماء الشبث المطبوخ قدر سكرجة مع ملعقة خل"^(٢).
وقال ابن طولون عن القسط الهندي والبحري إذا شربا: "نفعا من ضعف الكبد والمعدة ومن بردهما ومن حمى الربع والدور وقطعا وجع الجنب ونفعا من السموم"^(٣).

الحديث الثالث: حديث جابر رضي الله عنه:

عن جابر قال: دخل رسول الله ﷺ على أم سلمة، قال ابن أبي عتبة دخل على عائشة بصبي يسيل منخراه دماً، قال أبو معاوية في حديثه: وعندها صبي يبعث منخراه دماً قال: [فقال: ما لهذا؟ قال: فقالوا: به العذرة] قال: [فقال: علام تعذبين أولادك إنما يكفي إحدانك أن تأخذ قسطاً هندياً فتحكه بماء سبع مرات ثم توجره إياه] قال ابن أبي عتبة: ثم تسعطه إياه ففعلوا فبرأ.
أخرجه أحمد بن حنبل - واللفظه - في مسنده^(٤)، وابن أبي شيبة في: مصنفه^(٥) بلفظ: "يندر منخراه دماً".
وأبو يعلى في مسنده^(٦) بلفظ: "كانت عند أم المؤمنين عائشة امرأة معها صبي يقطر منخراه دماً فدخل رسول الله ﷺ فقال: [ما شأن هذا الصبي؟] قالت: به العذرة قال: [ويحك يا معشر النساء لا تقتلن أولادك وأي امرأة كان بصبيها عذرة أو وجع برأسه فلتأخذ قسطاً هندياً فلتحكه ثم لتسعطه] ثم أمر عائشة ففعلت ذلك بالصبي فبرأ".
وليس فيه ذكر عدد مرات الحك بالماء.

(١) هو الحسين بن عبد الله بن سينا الرئيس من الفلاسفة الملاحدة، قرأ المنطق وبرع في الطب، وكان يقول بقدوم العالم وإنكار المعاد الجسماني وعلم الله للجزئيات، قال عنه شيخ الإسلام وعن أبيه: "أحسن ما يظهرون دين الرفض وباطنهم الكفر المحض" انظر: الفتاوى (٤٠/٩، ١٣١، ١٣٤) ولسان الميزان (٢/٢٩٣).

(٢) القانون: (١١٥٥/٢).

(٣) المنهل الروى: (ص: ٢١٧) وانظر: الأحكام النبوية في الصناعات الطبية لأبي الحسن الحموي: (ص: ٣٨٦-٣٨٧).

(٤) (٣/٣١٥) (١٤٤٢٥) وقال شعيب الأرنؤوط: "إسناده قوي على شرط مسلم رجاله ثقات رجال الشيخين غير ابن أبي غنية - وهو يحيى بن عبد الملك بن حميد الخزاعي - وأبي سفيان - وهو طلحة بن نافع - فكلاهما من رجال مسلم".

(٥) (٣٣/٥) (٢٣٤٣٧).

(٦) (٤٢٢/٣) (١٩١٢)، وقال محققه حسين سليم أسد: "رجاله رجال الصحيح".

وفي لفظ عند أبي يعلى^(١): "ثم لتحتة بالماء".
وفيه أيضاً^(٢) عن جابر: عن عائشة أن النبي ﷺ رأى صبياً قد أعلقوا عليه فقال: [علام تقتلون صبيانكم؟ عليكم بالقسط الهندي بماء ثم يسعته].

وأخرجه الحاكم في المستدرک^(٣) وقال: "هذا صحيح على شرط مسلم ولم يخرجاه وقد أخرج البخاري أيضاً حديث الزهري عن عبيد الله بن عبد الله عن أم قيس بنت محصن بنحو هذا مختصراً".
ووافقه الذهبي في التلخيص.

وفي المستدرک أيضاً^(٤) عن جابر ﷺ بلفظ: أن امرأة جاءت بصبي لها إلى النبي ﷺ فقالت: أفقاً منه العذرة.
فقال: [لا تحرقن حلق أولادكم خذي قسطاً هندياً وورساً فاسعطيه إياه] وقال: "هذا حديث صحيح على شرط مسلم ولم يخرجاه".
وسكت عنه الذهبي في التلخيص^(٥).

وفي المستدرک أيضاً^(٦) عن جابر ﷺ بلفظ: جاءت امرأة إلى رسول الله ﷺ فقالت: يا رسول الله إن ابني هذا به العذرة، قال: [لا تحرقن حلق أولادكن، عليكن بقسط هندي وورس فاسعطنه إياه] وقال الذهبي في التلخيص: حماد ويحيى ضعيفان^(٧).

(١) (١٨٩ / ٤) (٢٢٨٠).

(٢) (٣٤٧ / ٧) (٤٣٨٣) قال حسين سليم أسد: "رجاله رجال الصحيح".

(٣) (٢٢٨ / ٤) (٧٤٥٦).

(٤) (٢٢٨ / ٤) (٧٤٥٧).

(٥) رجاله ثقافت لكن فيه عننة أبي الزبير فإنه مدلس، ولعل الذهبي سكت عنه لتقوية الأحاديث الأخرى له، إلا ذكر الورس فلم يرد إلا في هذه الرواية المعننة، والحديث الآتي لكنه لا يصلح للتقوية كما سأبينه.

(٦) (٤٥٠ / ٤) (٨٢٣٩).

(٧) أما يحيى فهو يحيى بن عبد الحميد بن عبد الرحمن بن بشمين بفتح الموحدة وسكون المعجمة الحماني بكسر المهملة وتشديد الميم، الكوفي، حافظ إلا أنهم اتهموه بسرقة الحديث "تقريب التهذيب (١/٥٩٣) (٧٥٩١).

وأما حماد فهو: حماد بن شعيب الحماني الكوفي عن أبي الزبير وغيره، ضعفه ابن معين وغيره، وقال يحيى مرة: لا يكتب حديثه. وقال البخاري: "فيه نظر". وقال النسائي: "ضعيف". وقال ابن عدي: "أكثر حديثه مما لا يتابع عليه، ثم ذكر بعض مناكيره، وقال عنه أيضاً: "ويكتب حديثه مع ضعفه". وقال أبو حاتم: "ليس بالقوي". ونقل ابن الجارود عن البخاري أنه قال فيه: "منكر الحديث" وفي موضع آخر تركوا حديثه. وقال الساجي "فيه ضعف". وقال ابن حجر: "وأخرج له مع هذا الحاكم في مستدركه" انظر: لسان الميزان (٢/٣٤٨) (١٤١٣) لذا فالحديث ضعيف جداً فلا يصلح للتقوية.

وأخرجه ابن عساكر في تاريخ دمشق^(١) وفيه: "(أيما امرأة أصاب ولدها العذرة أو وجع في رأسه فلتأخذ قسطاً هندياً فلتحكه بماء ثم تسعته به) قال: فأمرت عائشة فصنعت ذلك فبرأ، ولم يقل معمر: بماء".
وقال عنه الهيثمي في مجمع الزوائد^(٢): "رواه أحمد وأبو يعلى والبزار ورجالهم رجال الصحيح".

الحديث الرابع: حديث زيد بن أرقم رضي الله عنه:

عن زيد بن أرقم قال: "أمرنا رسول الله ﷺ أن نتداوى من ذات الجنب بالقسط البحري والزيت".
أخرجه الترمذي في سننه^(٣) وقال: "هذا حديث حسن غريب صحيح لا نعرفه إلا من حديث ميمون عن زيد بن أرقم، وقد روى عن ميمون غير واحد من أهل العلم هذا الحديث، وذات الجنب يعني السل^(٤)".
وأخرجه في سننه أيضاً^(٥) بلفظ: "أن النبي ﷺ كان ينعت الزيت والورس^(٦) من ذات الجنب. قال قتادة: يُلدّه من الجانب الذي يشتكه".
وقال الترمذي: "هذا حديث حسن غريب صحيح، وأبو عبد الله اسمه ميمون هو شيخ بصري".
وأخرجه ابن ماجه في سننه^(٧) بلفظ: "نعت رسول الله ﷺ من ذات الجنب ورساً وقسطاً وزيتاً يلد به".
والحاكم في المستدرک^(٨) بلفظ: (تداووا من ذات الجنب بالقسط البحري والزيت).

(١) (١٥٢ / ٥).

(٢) (١٤٧ / ٥) (٨٣٠٧).

(٣) باب: ما جاء في دواء ذات الجنب (٤ / ٤٠٧) (٢٠٧٩).

(٤) في الهامش قال المعلق: "هذا التفسير من الإمام الترمذي لا يستند إلى معرفة في الطب والمعروف الآن أنهما مرضان مختلفان".

(٥) (٤ / ٤٠٧) (٢٠٧٨)، وقال الشيخ الألباني في ضعيف الترمذي (١ / ٢٣٤) (٣٦٤):

ضعيف. انظر: حديث رقم: (٢٤١٨) في ضعيف الجامع.

(٦) "الورسُ: نبتٌ أصفرٌ يُصنَعُ به" النهاية في غريب الأثر (٥ / ٣٨٢).

(٧) (٢ / ١١٤٨) (٣٤٦٧) وقال الشيخ الألباني: ضعيف.

(٨) (٤ / ٤٤٨) (٨٢٣٤).

وقال: "هذا حديث صحيح الإسناد ولم يخرجاه" ووافقه الذهبي في التلخيص^(١).
وأخرجه الطبراني في المعجم الكبير^(٢).
والبيهقي في الكبرى^(٣) وزاد في رواية قال: "نعت لنا رسول الله ﷺ ذات الجنب ورساً وزيتاً وقسطاً".

الحديث الخامس: حديث أم عطية رضی الله عنها:

عن أم عطية قالت: "كنا ننهي أن نحد على ميت فوق ثلاث إلا على زوج أربعة أشهر وعشراً، ولا نكتحل ولا نطيب ولا نلبس ثوباً مصبوغاً إلا ثوب عصب، وقد رخص لنا عند الطهر إذا اغتسلت إحدانا من محيضها في نبذة من كست أظفار وكنا ننهي من اتباع الجنائز".
أخرجه البخاري في صحيحه^(٤) وأخرجه أيضاً بلفظ: "لا يحل لامرأة تؤمن بالله واليوم الآخر أن تحد فوق ثلاث إلا على زوج فإنها لا تكتحل ولا تلبس ثوب مصبوغاً إلا ثوب عصب"^(٥).
وعن أم عطية أيضاً نهى النبي ﷺ ولا تمس طيباً إلا أدنى طهرها إذا طهرت نبذة من قسط وأظفار.
قال أبو عبد الله: "القسط والكست مثل الكافور والقافور. نبذة: قطعة".
وأخرجه مسلم في صحيحه^(٦) عن أم عطية أن رسول الله ﷺ

(١) هو ضعيف كما ضعفه الشيخ الألباني ففيه ميمون أبو عبد الله البصري مولى بن سمرة. وقال الأثرم عن أحمد: "أحاديثه مناكير. وقال إسحاق بن منصور عن يحيى بن معين: لا شيء. وقال أبو داود: تكلم فيه. وذكره بن حبان في الثقات وقال: كان يحيى القطان سيء الرأي فيه" تهذيب التهذيب (١٠ / ٣٥١).
وقال ابن حجر في تهذيب التهذيب (١٠ / ٣٥١): "وميمون هذا نسبه بعض الرواة عن عوف فقال: ميمون بن أستاذ، وقد فرق بن أبي حاتم بين ميمون أبي عبد الله وبين ميمون بن أستاذ، وقال النسائي في الكنى: بصري ليس بالقوي، وقال الحاكم أبو أحمد: ليس بالقوي عندهم".
وقال في تقريب التهذيب (١ / ٥٥٦) برقم (٧٠٥١): "ضعيف".
(٢) (٢٠٢ / ٥) (٥٠٩٠).
(٣) (٣٤٦ / ٩) (١٩٣٦١).
(٤) كتاب الطلاق: باب: القسط للحادة عند الطهر (٥ / ٢٠٤٣) (٥٠٢٧).
(٥) كتاب الطلاق: باب: تلبس الحادة ثياب العصب (٥ / ٢٠٤٣) (٥٠٢٨).
(٦) كتاب الطلاق: باب: وجوب الإحداد في عدة الوفاة وتحريمه في غير ذلك إلا ثلاثة أيام (٢ / ١١٢٧) (٩٣٨)، وفي صحيحه أيضاً: (٢ / ١١٢٧) (٩٣٨).

قال: "لا تحد امرأة على ميت فوق ثلاث إلا على زوج أربعة أشهر وعشراً ولا تلبس ثوباً مصبوغاً إلا ثوب عصب ولا تكتحل ولا تمس طيباً إلا إذا طهرت نبذة من قسط أو أظفار".
وفي رواية: "عند أدنى طهرها نبذة من قسط وأظفار".
وأخرجه أبو داود في سننه^(١) وفيه: "إلا ثوب عصب ولا تكتحل ولا تمس طيباً إلا أدنى طهرتها إذا طهرت من محيضها بنبذة من قسط أو أظفار" قال يعقوب مكان: عصب إلا مغسولاً ، وزاد يعقوب: ولا تختضب.
وأخرجه النسائي في سننه^(٢) مثل لفظ مسلم وأخرجه في سننه أيضاً^(٣) عن أم عطية بلفظ: أنه رخص للمتوفى عنها عند طهرها في القسط والأظفار وفي سننه الكبرى^(٤).
وأخرجه ابن ماجه في سننه^(٥) وأحمد بن حنبل في مسنده^(٦).
وابن حبان في صحيحه^(٧) ، والطبراني في المعجم الكبير^(٨) ، وعبد الرزاق في مصنفه^(٩) ، وابن أبي شيبة في مصنفه^(١٠) ، والبيهقي في الكبرى^(١١) ، وإسحاق بن راهويه في مسنده^(١٢).

- (١) تقريب أبواب الطلاق: باب: فيما تجتنب المعتدة في عدتها (٧٠٢ / ١) (٢٣٠٢) وقال الشيخ الألباني في تعليقه عليه: "صحيح".
(٢) كتاب الطلاق: القسط والأظفار للحادة (٢٠٢ / ٦) (٣٥٣٤) وقال الشيخ الألباني في تعليقه عليه: "صحيح".
(٣) (٢٠٦ / ٦) (٣٥٤٢) وقال الشيخ الألباني في تعليقه عليه: "صحيح".
(٤) (٣٩٥ / ٣) (٥٧٢٨) وفي السنن الكبرى أيضاً: باب: القسط والأظفار للحادة (٣) / ٣٩٧ ح (٥٧٣٦).
(٥) كتاب الطلاق: باب: هل تحد المرأة على غير زوجها (٦٧٤ / ١) (٢٠٨٧) وقال الشيخ الألباني في تعليقه عليه: "صحيح".
(٦) (٨٥ / ٥) (٢٠٨١٣) وقال شعيب الأرنؤوط: إسناده من جهة محمد بن عبد الرحمن، حسن لأجله فهو من رجال البخاري إلا أن فيه كلاماً ينزله عن رتبة الصحيح، ومن جهة يزيد: صحيح على شرط الشيخين وفي مسنده أيضاً (٤٠٨ / ٦) (٢٧٣٤٥).
(٧) (١٤٢ / ١٠) (٤٣٠٥).
(٨) (٦٠ / ٢٥) (١٣٧) وفي المعجم الكبير أيضاً: (٦١ / ٢٥) (١٣٩).
(٩) (٤٧ / ٧) (١٢١٢٩).
(١٠) (١٩٩ / ٤) (١٩٢٨٧).
(١١) (١٨٣ / ١) (٨٣٢) وفي السنن الكبرى له: (١٨٣ / ١) (٨٣٣).
(١٢) (٢١٢ / ٥) (٢٣٤٨) وقال محققه البلوشي: "صحيح كسابقه".

أقوال العلماء في الحديث:

قال الزيلعي في نصب الراية^(١): "وتقدم في حديث أم عطية (ولا تلبس ثوباً مصبوغاً ولا تكتحل ولا تمس طيباً)، وهذا ظاهر في وجوب الإحداد وتقدم أيضاً فيه، ورخص للمرأة في طهرها نبذة من قسط أو أظفار وهذا صريح في الوجوب أيضاً".
وقال ابن حجر رحمه الله في تلخيص الحبير^(٢): "قوله في آخره "من قسط أو أظفار"، وقد يروى: "من قسط وأظفار".
وهذه الرواية الثانية في النسائي ورواه البخاري بالواو، وقال المنذري: رواية الواو على العطف، وب"أو" على الإباحة والتسوية.

وقال في فتح الباري^(٣): "وفي الظفر لغات بضميتين وبكسرتين تبعاً وبسكون الفاء مع ضم أوله وكسره وأظفور، قوله: ظفار بوزن قطام اسم مدينة باليمن، وقوله: من جزع ظفار منسوب إليها، ولبعضهم: من جزع أظفار. جمع ظفر وهو القسط المعروف الذي يتبخر به، كأنه كان يثقب وينظم، قوله: (قسط ظفار) فيه ما في الأول والأصوب في الأول: جزع ظفار، وفي الثاني: قسط أظفار".
وقال أيضاً في فتح الباري^(٤): "وله في نبذة: أي قطعة، قوله: كست إظفار، كذا في هذه الرواية".
قال ابن التين: "صوابه قسط ظفار" كذا قال: ولم أر هذا في هذه الرواية لكن حكاها صاحب المشارق ووجهه بأنه منسوب إلى ظفار مدينه معروفة بسواحل اليمن^(٥) يجلب إليها القسط الهندي وحكى في ضبط ظفار وجهين كسر أوله وصرفه أو فتحه والبناء بوزن قطام ووقع في رواية مسلم من هذا الوجه من قسط أو أظفار بإثبات أو وهي للتخيير.

(١) (٢٥٩ / ٣).

(٢) (٢٣٨ / ٣).

(٣) (١٥١ / ١).

(٤) (٤١٤ / ١).

(٥) ظفار في الإقليم الأول وطولها ثمان وسبعون درجة وعرضها خمس عشرة درجة بفتح أوله والبناء على الكسر بمنزلة قطام وحذار وقد أعربه قوم وهو بمعنى أظفر أو معدول عن ظافر وهي مدينة باليمن في موضعين إحداهما قرب صنعاء وهي التي ينسب إليها الجزع الظفاري وبها كان مسكن ملوك حمير وفيها قيل: من دخل ظفار حمر وقد قال بعضهم: إن ظفار هي صنعاء نفسها ولعل هذا كان قديماً فأما ظفار المشهورة اليوم فليست إلا مدينة على ساحل بحر الهند بينها وبين مرياط خمسة فراسخ وهي من أعمال الشحر وقريبة من صحار بينها وبين مرياط "انظر: معجم البلدان" (٦٠ / ٤).

قال في المشارق: القسط بخور معروف وكذلك الأظفار.
قال في البارع: الإظفار ضرب من العطر يشبه الظفر، وقال صاحب المحكم: الظفر ضرب من العطر أسود مغلف من أصله على شكل ظفر الإنسان، يوضع في البخور والجمع إظفار، وقال صاحب العين: لا واحد له والكُست: بضم الكاف وسكون المهملة بعدها مثناة هو القسط قاله المصنف في الطلاق وكذا قاله غيره، وحكى المفضل بن سلمة أنه يقال بالكاف والطاء أيضاً.

وقال أيضاً في فتح الباري^(١): "قوله: جزع أظفار كذا في هذه الرواية أظفار بزيادة ألف وكذا في رواية فليح لكن في رواية الكشميهني من طريقه ظفار وكذا في رواية معمر وصالح، وقال ابن بطال الرواية أظفار بألف وأهل اللغة لا يعرفونه بألف ويقولون: ظفار، قال ابن قتيبة: جزع ظفاري".

وقال القرطبي: وقع في بعض روايات مسلم: "أظفار" وهي خطأ، قلت^(٢) لكنها في أكثر روايات أصحاب الزهري حتى إن في رواية صالح بن أبي الأخضر عند الطبراني جزع الأظفاير فأما ظفار بفتح الظاء المعجمة ثم فاء بعدها راء مبنية على الكسر فهي مدينة باليمن، وقيل: جبل، وقيل: سميت به المدينة وهي في أقصى اليمن إلى جهة الهند، وفي المثل: من دخل ظفار حمر أي: تكلم بالحميرية لأن أهلها كانوا من حمير، وإن ثبتت الرواية أن جزع أظفار فلعل عقدها كان من الظفر أحد أنواع القسط وهو طيب الرائحة يتبخر به فلعله عمل مثل الخرز فأطلقت عليه جزعا تشبيهاً به ونظمته قلادة إما لحسن لونه أو لطيب ريحه.

وقد حكى ابن التين: أن قيمته كانت اثني عشر درهماً وهذا يؤيد أنه ليس جزعاً ظفاريماً إذ لو كان كذلك لكانت قيمته أكثر من ذلك. ووقع في رواية الواقدي: "فكان في عنقي عقد من جزع ظفار كانت أمي أدخلتني به على رسول الله ﷺ".

وقال في فتح الباري^(٣): "قوله من كست أظفار كذا فيه بالكاف وبالإضافة وفي الذي بعده من قسط وأظفار بقاف وواو عاطفة وهو أوجه وخطأ عياض الأول. وقد تقدم بيانه في كتاب الحيض وقال بعده: قال أبو عبد الله وهو البخاري: القسط والكست مثل الكافور والقافور أي يجوز في كل منهما الكاف".

(١) (٤٥٩/٨).

(٢) القائل هو ابن حجر.

(٣) (٤٩١/٩) وانظر: عمدة القاري (٢٨٢/٣).

وقال النووي في شرحه على مسلم^(١): "وأما القسط فبضم القاف ويقال فيه: كست بكاف مضمومة بدل القاف وبتاء بدل الطاء وهو والأظفار نوعان معروفان من البخور وليسا من مقصود الطيب، رخص فيه للمغتسل من الحيض لإزالة الرائحة الكريهة تتبع به أثر الدم لا للتطيب والله تعالى أعلم".

وقال السيوطي في شرحه لسنن النسائي^(٢): "إلا ثوب عصب بفتح العين وسكون الصاد المهملتين وموحدة: برود يمنية يعصب غزلها أي: يجمع ويشد ثم يصبغ وينسج فيأتي موشياً لبقاء ما عصب منه أبيض لم يأخذه صبغ يقال: برد عصب وبرد عصب بالتونين والإضافة".

وقيل: هي برود مخططة، نبذ: جمع نبذة وهي القطعة من قسط وأظفار قال في النهاية: في رواية من قسط أظفار، والقسط ضرب من الطيب، وقيل: هو العود والقسط عقار معروف في الأدوية طيب الرائحة تبخر به النساء والأطفال وهو أشبه بالحديث لإضافته إلى الأظفار.

وقال في حرف الطاء: الأظفار: جنس من الطيب لا واحد له من لفظه، وقيل: واحده ظفر، وقيل: هو شيء من العطر أسود والقطعة منه شبيهة بالظفر".

وقال محمد شمس الحق العظيم آبادي في عون المعبود^(٣): (بنبذة) بضم النون وسكون الموحدة بعدها معجمة وهي القطعة من الشيء وتطلق على الشيء اليسير (من قسط) بضم القاف ضرب من الطيب وقيل: هو عود يحمل من الهند ويجعل في الأدوية.

قال الطيبي: "القسط عقار معروف في الأدوية طيب الريح (أو أظفار) بفتح أوله ضرب من الطيب لا واحد له وقيل: واحده ظفر، وقيل يشبه: الظفر المقلوم من أصله، وقيل: هو شيء من العطر أسود والقطعة منه شبيهة بالظفر".

وقال صاحب مغني المحتاج^(٤): "أما المحرمة فيحرم عليها الطيب بأنواعه والمعدة تستعمل قليل أظفار أو قسط".

قال المحاملي في المقتع: كل موضع أصابه الدم تتبعه بالطيب. قال الدميري: وهو شاذ لا يعرف لغيره. والصحيح أو الصواب: أن المقصود به تطيب المحل ودفع الرائحة الكريهة لا سرعة العلوق

(١) (١١٩/١٠).

(٢) (٢٠٣/٦) (٣٥٣٤).

(٣) (٢٩٤/٦).

(٤) (٧٢/١).

فذلك كان الأصح أنها تستعمله بعد الغسل.
قال الزركشي: والمستحاضة ينبغي لها أن لا تستعمله لأنه يتنجس
بخروج الدم فيجب غسله فلا تبقى فيه فائدة.
وقال أبو الفتح ناصر الدين المطرز المغربي في ترتيب المعرب^(١):
"جلس (تَبْدَةٌ) أي ناحية وفي حديث المعتدة: "أَلَا تَبْدَةٌ قُسْطٍ":
أي قطعة منه.

وفي حديث آخر: "رَخَّصَ لَنَا الطَّيِّبُ إِذَا اغْتَسَلَتْ إِحْدَانَا مِنَ الْمَحِيضِ
فِي (تَبْدَةٍ) مِنْ كُسْتِ أَظْفَارٍ" هو القُسْطُ بِإِبْدَالِ الْكَافِ مِنَ الْقَافِ وَالتَّاءِ
مِنَ الطَّاءِ. وَالبَاءُ - بِنَقْطَةٍ مِنْ تَحْتِ - تَصْحِيفٌ وَأَظْفَارٌ: مَوْضِعٌ أَضْيَفُ
الْكُسْتِ إِلَيْهِ. وَيُقَالُ: الْحَائِضُ تَسْتَعْمَلُ شَيْئاً مِنْ قُسْطٍ وَأَظْفَارٍ وَهُمَا مِمَّا
يُنْبَخَّرُ بِهِ وَلَا أَمْنُ أَنْ يَكُونَ مَا فِي الْحَدِيثِ كَذَلِكَ وَتَكُونُ الْإِضَافَةُ مِنْ
تَحْرِيفِ النَّقْلَةِ".

وقال الحربي في غريب الحديث^(٢): "نَبْدَةٌ مِنْ قُسْطٍ وَأَظْفَارٍ هُوَ جِسٌّ
مِنَ الطَّيِّبِ لَا وَاحِدَ لَهُ. وَقَوْلُهُ: مِنْ جَزَعِ ظَفَارِ جَبَلٍ بِالْيَمَنِ".
وقال النسيمي: "أما كست أظفار أو قسط ظفار فهو نوع من الطيب
غير القسط الذي يتداوى به"^(٣).

ويظهر من كلام محمد شمس الحق العظيم آبادي والطبيبي أنهما
يريان أن القسط المذكور هنا يحتمل أنه هو نفسه القسط المستخدم
في الأدوية، وهذا هو الأقرب إلى الصواب.

الحديث السادس: حديث أبي هريرة ؓ:

عن أبي هريرة ؓ قال: قال رسول الله ﷺ: (أول زمرة تلج الجنة
صورتهم على صورة القمر ليلة البدر لا يبصقون فيها ولا يمتخطون، ولا
يتغوطون، أنيتهم فيها الذهب، أمشاطهم من الذهب والفضة، ومجامرهم
الألوة، ورشحهم المسك، ولكل واحد منهم زوجتان يرى مخ سوقهما من
وراء اللحم من الحسن، ولا اختلاف بينهم، ولا تباعض قلوبهم قلب رجل
واحد يسبحون الله بكرة وعشياً). أخرجه البخاري في صحيحه واللفظ
له^(٤) وفي لفظ آخر في صحيحه^(٥): (ومجامرهم الألوة - الأنجوج عود

(١) (٢٨٣ / ٢).

(٢) (١١٢٩ / ٣).

(٣) الطب النبوي: (٢٦٩ / ٣).

(٤) كتاب بدء الخلق: باب: ما جاء في صفة الجنة وأنها مخلوقة (١١٨٥ / ٣).

(٥) (١٢١٠ / ٣).

الطيب - وأزواجهم الحور العين على خلق رجل واحد على صورة أبيهم آدم ستون ذراعاً في السماء).
وأخرجه مسلم في صحيحه^(١)، والترمذي في سننه^(٢)
وقال: "هذا حديث صحيح، والألوة: هو العود". وابن ماجه في سننه^(٣). وأحمد بن حنبل في مسنده^(٤).
وأخرجه في مسنده^(٥) أيضاً بلفظ: "أهل الجنة رشحهم المسك ووقودهم الألوة" قال: قلت لابن لهيعة: يا أبا عبد الرحمن ما الألوة؟ قال: العود الهندي الجديد".
وابن حبان في صحيحه^(٦) بلفظ: (أمشاط أهل الجنة الذهب ومجامرهم الألوة).
وأخرجه الطبراني في المعجم الأوسط^(٧) ومسند الشاميين^(٨)، وعبد الرزاق في مصنفه^(٩)، وابن أبي شيبة في مصنفه^(١٠)، وإسحاق بن راهويه في مسنده^(١١)، والحميدي في مسنده^(١٢) بلفظ: (الجنة أمشاطهم الذهب ومجامرهم الألوة) قال الحميدي: الألوة العود.
وأخرج مسلم في صحيحه^(١٣) عن نافع قال: كان ابن عمر إذا استجمر بالألوة غير مطراة وبكافور يطرحه مع الألوة ثم قال: هكذا كان يستجمر رسول ﷺ. وأخرجه النسائي في سننه^(١٤)، والبيهقي في الكبرى.

- (١) (٢١٧٨ / ٤) (٢٨٣٤) كتاب الجنة: باب: أول زمرة تدخل الجنة على صورة القمر ليلة البدر وصفاتهم وأزواجهم.
(٢) (٦٧٨ / ٤) (٢٥٣٧).
(٣) (١٤٤٩ / ٢).
(٤) (٢٥٣ / ٢) (٧٤٢٩).
(٥) (٣٥٧ / ٢) (٨٦٦٥)، وقال شعيب الأرنؤوط: صحيح وهذا إسناد ضعيف.
(٦) (٤٢٢ / ١٦) (٧٤٠٧).
(٧) (٣١٧ / ٣) (٣٢٧٣).
(٨) (٩١ / ١).
(٩) (٤١٣ / ١١) (٢٠٨٦٦).
(١٠) (٣٣ / ٧) (٣٣٩٦).
(١١) (٢٢١ / ١) (١٧٧).
(١٢) (٤٧٢ / ٢) (١١١٠).
(١٣) كتاب الألفاظ من الأدب: باب: استعمال المسك وأنه أطيب الطيب وكراهة رد الريحان والطيب (١٧٦٦ / ٤) (٢٢٥٤).
(١٤) (١٥٦ / ٨) (٥١٣٥).

أقوال العلماء في الحديث:

قال ابن القيم: "عود: العود الهندي نوعان أحدهما: يستعمل في الأدوية وهو الكست ويقال له: القسط وسيأتي في حرف القاف الثاني: يستعمل في الطيب ويقال له: الألوة، وقد روى مسلم في صحيحه: عن ابن عمر أنه كان يستجمر بالألوة غير مطراة وبكافور يطرح معها ويقول: هكذا كان يستجمر رسول الله ﷺ.

وثبت عنه في صفة نعيم أهل الجنة: [مجامرهم الألوة] والمجامر: جمع مجمر: وهو ما يتجمر به من عود وغيره، وهو أنواع: أجودها الهندي ثم الصيني ثم القماري ثم المندي وأجوده: الأسود والأزرق الصلب الرزين الدسم وأقله جودة: ما خف وطفأ على الماء ويقال: إنه شجر يقطع ويدفن في الأرض سنة فتأكل الأرض منه ما لا ينفع ويبقى عود الطيب لا تعمل فيه الأرض شيئاً ويتعفن منه قشره وما لا طيب فيه، وهو حار يابس في الثالثة يفتح السدد ويكسر الرياح ويذهب بفضل الرطوبة ويقوي الأحشاء والقلب ويفرحه وينفع الدماغ ويقوي الحواس ويحبس البطن وينفع من سلس البول الحادث عن برد المثانة.

قال ابن سميون^(١): العود ضروب كثيرة يجمعها اسم الألوة ويستعمل من داخل وخارج ويتجمر به مفرداً ومع غيره، وفي الخلط للكافور به عند التجمير معنى طبي وهو إصلاح كل منهما بالآخر وفي التجمير مراعاة جوهر الهواء وإصلاحه فإنه أحد الأشياء الستة الضرورية التي في صلاحها صلاح الأبدان"^(٢).

وقال ابن حجر: "قوله الأنجوج بفتححتين وسكون النون وضم الجيم الأولى جاء في تفسير الألوة وهو العود الهندي، ويقال: بياء أوله على التسهيل، وللأصيلي أنجوج بحذف اللام وهو وهم، والألوة بالفتح وضم اللام والتشديد"^(٣).

وقال: "قوله: (ومجامرهم الألوة) الألوة العود الذي يبخر به قيل: جعلت مجامرهم نفس العود لكن في الرواية الثانية ووقود مجامرهم الألوة فعلى هذا في رواية الباب تجوز وقوع في رواية الصغاني بعد قوله: الألوة قال أبو اليمان: يعني العود والمجامر جمع مجمرة وهي المبخرة سميت مجمرة لأنها يوضع فيها الجمر ليفوح به ما يوضع فيها من

(١) هو أبو بكر الطبيب المتميز في قوى الأدوية المفردة، وله من الكتب الأدوية المفردة وغيرها انظر الوافي بالوفيات (١/ ١٥٨٠).

(٢) زاد المعاد: (٤/ ٣١١).

(٣) فتح الباري: (١/ ٨٠).

البخور والألوة بفتح الهمزة ويجوز ضمها وبضم اللام وتشديد الواو وحكى ابن التين كسر الهمزة وتخفيف الواو والهمزة أصلية وقيل: زائدة ، قال الأصمعي: أراها فارسية عُرِبَتْ^(١) .
وقال النووي: "(ومجامرهم الألوة) بفتح الهمزة وضم اللام، أي العود الهندي"^(٢) .
وقال ابن منظور: "مجامرهم الألوة: أي بخورهم العود وهو اسم له مرْتَجَل وقيل: هو ضرب من خيار العود وأجوده"^(٣) .
وقال الخطابي: "قال ابن الأعرابي: واللية البخور أيضاً والأصل فيه الألوة وهو العود الهندي وأنشدنا
لا يصطلي ليلة ربح صرصر *** إلا بنار لية ومجمر^(٤)
وقال محمد أنور الكشميري: "القسط الهندي ما يحصل من كشمير والمراد منه: (كست) والعود (أكرا) وليس بالمراد هنا"^(٥) .
فحاصل كلام العلماء أن العود الهندي المذكور في شرح العلماء على الحديث السادس هنا ليس هو العود المستخدم في الأدوية والله أعلم.
هذا هو آخر ما جمعته بحسب جهدي مما عندنا معشر العرب والمسلمين من فوائد القسط الهندي وكلها تعتمد على كتب السلف والطب القديم.
ولكن الغرب كان له وقفة أخرى إذ قامت شركات عديدة غربية وعالمية بإجراء الكثير من الأبحاث على القسط الهندي بالتعاون مع مراكز الأبحاث الهندية منذ عام (١٩٧٤م). وخرجوا إلينا بالكثير من النتائج منها التي ذكرها السلف الصالح بالإضافة إلى فوائد ونتائج أخرى.

(١) فتح الباري: (٦/ ٣٢٤)، وانظر: عمدة القاري (١٥/ ١٥٤).

(٢) شرح النووي على مسلم: (١٧٢/١٧)، وانظر: الطب النبوي لابن القيم: عود.

(٣) لسان العرب: (١٥/ ٢٦٣)، وانظر: النهاية في غريب الأثر (١/ ١٥٧)، وكتاب العين: (٨/ ٣٥٧).

(٤) غريب الحديث للخطابي: (٢/ ٣٩٨).

(٥) فيض الباري: (٤/ ٣٦٦)، انظر: الطب النبوي للنسيمي: (٣/ ٢٦٨).

فوائد القسط الهندي

من واقع تجارب المرضى والطب القديم وجدت أن القسط الهندي يعالج العديد من الأمراض مثل:

- * الإيدز.
- * السرطان بأنواعه.
- * أمراض الجهاز العصبي كالكآبة والحزن والأرق والصرع.
- * الحساسيات المختلفة والربو.
- * الأكزيما^(١) والطفح الجلدي.
- * الصدفية^(٢).
- * يعالج الأزمة والربو والأمراض الصدرية.
- * يعالج آلام الحيض وألم النقرس والروماتيزم والروماتيد.
- * لتشنج القولون وتشنج العضلات.
- * آلام والتهابات المثانة.
- * ارتفاع ضغط الدم.
- * لعلاج الجلوكوما والتراكوما.
- * لعلاج السكري الحديث وضبطه لجميع مرضى السكر.

(١) هي "إصابة جلدية تتطور بطفحات" من كتاب : معجم الأعشاب والنباتات الطبية للدكتور قبيسي: (ص:٥٠٦).

(٢) هو مرض جلدي عضال، يتميز بظهور بقع حمراء مغطاة بحراشف صدفية، وبخاصة عند الكوع والركبة " معجم الأعشاب والنباتات الطبية للدكتور قبيسي: (ص:٤٨١).

- * يعالج السمنة ويذيب دهون الجسم ومفيد للرياضيين.
- * يحسن من عملية امتصاص الطعام.
- * أمراض القلب وتصلب الشرايين ويزيد قوة القلب.
- * للوقاية والعلاج من الجلطات.
- * لآلام المعدة (المغص)^(١) والقرحة وعلاج للقولون بأنواعه.
- * لعلاج التبول المؤلم ومدر للبول وينزل الحصوات.
- * للتقليل من التجاعيد والنمش والكلف ولنضارة البشرة.
- * ينشط اللعاب وحامض المعدة والأنزيمات الصفراوية.
- * يحسن عملية الأيض.
- * للزكام والبرد^(٢).
- * للاستسقاء.
- * للأنيميا.
- * علاج للجروح والحروق.
- * يقضى على الطفيليات والديدان والدوسنتاريا.
- * يقوى القدرة الجنسية والانتصاب للرجال.
- * لزيادة الشبق وذروة المتعة للرجال والنساء.
- * القسط إذا تبخر به نفع من نزلات البرد^(٣).
- * لعلاج الكوليرا.

(١) انظر: الطب البديل للدكتور أحمد متولي: (ص: ٧١٦).

(٢) انظر: الطب البديل للدكتور أحمد متولي: (ص: ٧١٦).

(٣) موقع Khayma.

- * لعلاج الجدري.
- * لعلاج الجذام.
- * لعلاج الكبد والتهاب المرارة وتنزيل الحصوة واليرقان.
- * لعلاج الغدة الدرقية وتكيس وإضطراب التبويض.
- * التبخر به يعالج التهابات الرحم ويضيق المهبل ويزيل الروائح.

التفاعلات الدوائية:

حذرت بعض الدراسات من تعاطيه للنساء الحوامل والنفساء وقليلاً تكون الكمية المستعملة للأطفال ويمنع مع أمراض نزف الدم وزيادة نشاط الغدة الدرقية.

تجارب الشفاء مع القسط الهندي

تجارب الشيخ عبد المجيد الزنداني لعلاج الإيدز:

لقد ألقى الشيخ عبد المجيد الزنداني بياناً أمام وسائل الإعلام أكد فيه أنه نجح في علاج مرض الإيدز (نقص المناعة المكتسب) باستخدام القسط الهندي وهو الاختراع الشهير الذي ظل يخفيه سنين عديدة كما هو مشهور حتى سجله بمنظمة الويبو ثم أعلن عنه. وهذا الإعلان مازال موثقاً بالفيديو على اليوتيوب ومحركات البحث الأخرى وقد قص طبيبها الخاص لأحد المرضى فيما بعد طريقة العلاج وهي عبارة عن ملعقة صغيرة من مسحوق القسط الهندي يصب عليها ماء مغلي ويشربها المريض بعد الفطور والغداء والعشاء أي ثلاث ملاعق صغيرة يومياً وذلك لمدد متفاوتة تتراوح من ثلاث إلى ستة أشهر وبالصفحة التالية صورة من براءة الاختراع المسجلة بمنظمة الويبو بالأمم المتحدة من موقع المنظمة بالإنترنت.

WIPO PATENTSCOPE
Search International and National Patent Collections

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Search Browse Translate Options News Login Help

Home * IP Services * PATENTSCOPE

127. (WO2011039574) THE USE OF A HERBAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF A PERSON INFECTED WITH HIV

PCT Biblio Data Description Claims National Phases Notices Drawings Documents

Latest bibliographic data on file with the International Bureau [Permalink](#)

Pub. No.:	WO/2011/039574	International Application No.:	PCT/IB2009/054320
Publication Date:	07.04.2011	International Filing Date:	02.10.2009
IPC:	A61K 36/205 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)		
Applicants:	ALZANDANI, Abdul-Majeed, Bin, Aziz [YE:YE] (YE); VAN DER WALT, Louis, Stephanus [ZA:ZA] (ZA) (VC only)		
Inventors:	ALZANDANI, Abdul-Majeed, Bin, Aziz (YE)		
Agent:	FORBES, Craig, Paul; Adams & Adams, Adams & Adams Place, 1140 Prospect Street, Hatfield, PO Box 1014, PRETORIA 0001 (ZA)		
Priority Data:			
Title:	(EN) THE USE OF A HERBAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF A PERSON INFECTED WITH HIV (FR) UTILISATION D'UNE COMPOSITION À BASE DE PLANTES MÉDICINALES DESTINÉE AU TRAITEMENT D'UNE PERSONNE INFECTÉE PAR LE VIH		
Abstract:	(EN) The invention provides the use of a herbal composition in the preparation of a medication for the treatment of a subject infected with HIV, the composition comprising an extract of the plant Aucklandia-(Costus Root). (FR) L'invention a pour objet l'utilisation d'une composition à base de plantes médicinales dans la préparation d'un médicament destiné au traitement d'un sujet infecté par le VIH, la composition contenant un extrait de la plante Aucklandia (racine de Costus).		

لضبط الدورة الشهرية:

تروى إحدى السيدات تجربتها مع القسط الهندي فتقول :

تجربتي الشخصية أني استخدمت عشبة القسط الهندي قبل سنتين عشان فواندها لتنظيم الدورة الشهرية وكنت أواظب عليها مرتين باليوم بعد فترة بسيطة إلا وزني نقص كثير والكل صار يسألني عن السر وطبعاً استنتجت أنها بسبب القسط الهندي.

هذه العشبة تطحن ويؤخذ منها مقدار ملعقة صغيرة مرتين يومياً ورائحتها وطعها كريهان جداً بس معلى إلهي بدو العلاج يصبر على مر الدواء ، وأثار عشبة القسط الهندي كالتالي:

أولاً: تساعد بشكل ملحوظ على امتصاص الدهون من منطقة البطن والخصر وكانت واضحة معي من أول أسبوعين.

ثانياً: تعطي طاقة عجيبة وغريبة، ونشاطاً منقطع النظير طوال اليوم وخاصة أنها تعطي طاقة لممارسة الرياضة والمشي.

ثالثاً: تساعد في تنظيف الكلى والكبد والدورة وتخرج السموم من الجسم رابعاً: تنشيط الدورة الدموية ومفيدة لمرضى السكر. وأتمنى من كل فتاة تريد أن تنحف وتحصل على الرشاقة أن تستعمله.

تجربة أخرى مع القسط الهندي:

تقول : أخيراً بعد معاناة سنتين من قصور الغدة الدرقية والعلاج المتواصل شفيت تماماً من هذا المرض والله الحمد.

وقد يخفى على البعض ماهي أضرار قصور الغدة الدرقية مثل ماحدث معي فقد كنت مصابة بها قبل سنة من اكتشافها.

يمكن لو اكتشفته من البداية ما كان تطور إلى أسوأ درجة على حسب كلام الأطباء، لذلك سأذكر لكم أعراض قصور الدرقية وهي:

- الشعور بالتعب والإرهاق: فأتعب من بذل أتفه مجهود لدرجة أني أصير أتنفس بصعوبة.

- زيادة الوزن.
 - عدم تحمل الطقس البارد .
 - انتفاخ الوجه وتغير ملامحه .
 - ضعف الذاكرة وكثرة النسيان حتى أنسى بشكل مو طبيعي فأحيانا يكون الجوال بيدي وأنا أدور عليه.
 - الكآبة.
 - البرود الجنسي.
 - تضخم الغدة الدرقية.
 - انتفاخ العيون .
 - جفاف وتقصف الشعر، فمن شعر كثيف جدا وذئ لمعة إلى خفيف ومتقصف.
 - جفاف وخشونة وتجعد الجلد.
 - آلام بالمفاصل والعضلات وخصوصا بعد النوم يصبح كل مكان بجسمي يؤلمني.
 - ضعف العضلات وتيبسها .
 - الإمساك .
 - غزارة أو قلة الدورة الشهرية في النساء .
 - الإصابة بالذهان .
 - نقص في حدة السمع.
 - الإصابة بالغيبوبة .
 - بطء الحركة والكلام وخشونة الصوت.
 - برودة الأطراف وتورمها .
 - الإصابة بمتلازمة النفق الرسغي.
- المهم أنه بعد مشوار سنتين تقريبا من العلاج رحلت للدكتور قبل شهرين ونصف وقال بذلنا كل السبل والغدة لم تستجب للعلاج ، لذلك الحل الوحيد الآن هو استخدام الثايروكسين مدى الحياة.
- مع العلم أنني حتى مع استخدام العلاج والالتزام به لم ألاحظ تحسنا كبيرا، المهم أنني قبل شهر ونصف تقريبا كنت أتابع برنامجا عن العلاج بالأعشاب وسمعت الدكتور يتكلم عن فوائد (القسط الهندي الأسود) : وكأنه العصا السحرية للعلاج من الأمراض وخصوصاً الغدة الدرقية، وسويت عنه بحث بقوئل وقرأت عن فوائده وقرأت كذلك أن الرسول عليه الصلاة والسلام قال فيه:
- ((عليكن بهذا العود الهندي فإن فيه سبعة أشفية يستعط به من العذرة ويُلد به من ذات الجنب)) متفق عليه.

وكذلك قال عليه الصلاة والسلام: (إن أمثل ما تداويتم به الحجامَة والقسط البحري). واستخدمته لمدة شهر كامل دون توقف وبعدها أوقفت تماماً علاج الثايروكسين. ورحت أمس وسويت تحليل دم كالمعتاد كانت النتيجة أن الغدة تعمل بشكل طبيعي وتفرز الهرمونات بشكل ممتاز وطلب مني إيقاف الثايروكسين.

طريقة استخدامي للقسط الهندي:

تقول صاحبة التجربة :

أولاً: ترى ريحته كريهة جداً جداً، وطعمه كذلك مررر لدرجة لا توصف ويبيجي على شكل أعواد أول شي تندق لين تنكسر الأعواد وبعدين تنطحن لين تصير على شكل مسحوق ويؤخذ منه ملعقة من مسحوق القسط مع ملعقة من العسل. وفيه طريقة ثانية: هي وضع ملعقة من المسحوق في كوب ماء بس اللي ما يتحمل طعمه راح يستفرغ على طول، فالأفضل استخدامه مع العسل. وراح أذكر هنا بعض فوائد القسط الهندي: فهو مذيّب للجلطات وإدرار البول وأمراض الكلى والكبد وسائر أعضاء الجهاز الهضمي ولسرطان الفم والكوليرا والرعشة واسترخاء الأعصاب، ومنشط للجسم وللاستسقاء وقتل ديدان الأمعاء ودفع السم واللحمى ولتقوية جهاز المناعة وفتاح للشهية، ولمشاكل الإخصاب والضعف الجنسي ومشاكل الحيض وعلاج لمشاكل الهرمونات عند النساء، وعلاج لبعض الأمراض الجلدية والعقم والكثير.. الكثير.. من الأمراض. وأخيراً أسأل الله العافية للجميع. تقبلوا تحياتي..

تجربة علاج للغدة الدرقية وتكيس المبايض والزكام:

أنا تعالجت شهرين بالضبط.. وكنت آخذ ملعقتين صغار قسط هندي مرة الصبح ومرة بالليل.. وتقديرين تاخذينهم أي وقت خلال اليوم.. يكونون مرتين.. ولا تكثرين.. بعد ما تاخذينه تشربين وراه ماء لأنه شوية طعمه مر.. مو وايد بس يحتاج تشربين وراه ماء علشان ينزل.. وطبعاً تكون النية هي الشفاء من الله سبحانه والسبب هو القسط..

أنا بعد ما خذت القسط الهندي يومياً بعدها بشهرين اختفت تماماً أعراض الغدة الدرقية وصارت نسبة الأنسولين في الدم معتدلة.. وخفت نسبة هرمون

الذكورة بشكل ملحوظ وانتظمت عندي الدورة الشهرية والله الحمد.. واستمررت بعدها في العلاج بس ما كنت أخذه يومياً.. وبعدها بفترة عملت تحليل للهرمونات.. وعملت تصوير للمبايض علشان أفحص التكييس.. وكانت النتيجة والله الحمد والمنة إن الدكتوراة قالت: أي تكييس تقصدين.. إنتي ما عندك تكييس أبداً.. حمدت الله سبحانه.. وطلعت لي نتائج تحليل الدم وقالت كل شيء عندك منتظم.. حتى هرمون الذكورة نسبته في الدم مثله مثل أي بنت.. مع إن وزني ما نزل.. وأنا مو متزوجة.. والعشبة بعد تنظم الدورة الشهرية إذا كانت متلخبطة عندي.. طبعاً بسبب التكييس وخربطة الهرمونات.. أنا الدورة كانت تأتيني شهرين ما توقف.. ويوم توقف خمس شهور لين ما تنزل.. مع إني بنت مو متزوجة.. وهذا كله راح بفضل الله تعالى.. والدورة عندي منتظمة مع إني بعد مليانة.. بس شوفي كيف العلاج سبحان الله. وعن لخبطة هرمونات الغدة الدرقية : أنا كنت أكل حبوب الغدة.. وكان عندي تكييس بعد وزيادة في هرمونات الذكورة.. تخيلي وزني زاد في شهر ونصف ١٥ كيلو.. حالتي النفسية استوت أرف.. وعالجت عمري بالقسط الهندي.. وهي عشبة مذكورة في الطب النبوي وتقدرين تعلمي بحث عنها وبتتأكدين من كلامي.. ما بتصدقين إذا قلت لكى إن كل الأعراض إللي كتبيتها راحت.. وأزيدك من الشعر بيت.. من أربع شهور عملت سكان للمبايض وتحليل هرمونات.. التكييس راح بفضل الله تعالى.. والغدة تشتغل تمام التمام والإفراز طبيعي الحمد لله.. وبالسنة أنزل من وزني وقدرت لين أحيان أنزل ١٠ كيلو بفضل الله تعالى.. وهرمونات الذكورة خفت وراحا.. يعني أحيان زيادة عندي أقل من درجة الحمد لله.. وقالت لي الدكتوراة هذا طبيعي.. حتى الشعر الغليظ وايد خف.

اتعالجي بالقسط الهندي.. فيه منه نوعان.. بني وأبيض.. وهي عبارة عن أعواد يوم بتأخذينها من العطار.. تطحنينها وتأخذين ملعقة صغيرة الصبح وواحدة في الليل.. واستمري عليها يوماً لمدة شهرين.. وعقب سيرى سوي تحليل الغدة.. بتتذكرين كلامي.. وإذا شفتي نتيجة إن شاء الله.. أتمنى الدعاء بالتيسير بس والتوفيق في حياتي..

وأخرى تقول : بحكيكم قصة صديقة خالتي.. عالجت بالقسط لأنها ما كانت تحمل بسبب التكييس ولخبطة الدورة.. ولما عالجت بكم شهر اكتشفت إنها حامل. وواحدة من صديقاتي كانت نفسى.. واستخدمته والحمد لله هي بخير ونعمة ما شاء الله.. ووايد شكرتني لأنها اتخلصت من الأعراض.. قلت لها هذا من الطب النبوي أنا ما اكتشفته بروحي. وصدق رسول الله إللي ما ينطق عن الهوى.. بس القسط لا تستخدمينه أيام الدورة الشهرية.. لأنه ينشط إفراز الدم.. فيستحسن ما تأخذينه.. والمرأة

الحامل تتوقف عن أكله طبعاً إذا عندك صداع.. تقدرين تحطين نسبة قليلة جداً على راحة إيدك وتستشقينه.. سبحان الله تدخل الريححة في الراس ويخف الصداع بفضل الله.
وإذا في عندكم أحد يعاني من الزكام.. تحطين أقل من ربع ملعقة في أقل من ربع فنجان ماء وتخلطينه.. وبعدين تشربين قطنة بالماء اللي خلطتي فيه القسط وتقطرين قطرتين ثلاث في كل أنف ثلاث مرات في اليوم أو مرتين.. حسب شدة الزكام.. وإن شاء الله يومين ولا كأن كنتي تعانين من الزكام.. وهذي الأشياء كلها مجربة إلي أقول لك عنها.

تجربة أخرى مع القسط الهندي:

أنا كنت اتابع عند دكتورته وقالت لي إني آخذ علاج الغدة الدرقية مدى الحياة (الثايروكسين)، أخذت العلاج تقريبا لمدة ٧ شهور وبعدين أنا وقفته من حالي سبحان الله وبعدين وأنا اتصفح في المنتديات عن الغدة حصلت الموضوع كاتبته أخت جزاها الله خير الجزاء عن علاج الغدة الدرقية بالقسط الهندي ورحت اشترت القسط الهندي لونه بني واستعملته في رمضان لمدة شهر لضعف الغدة الدرقية، وأخذته مرتين في اليوم ملعقة صغيرة واشرب بعده ماء طعمه مر بس اللي يبغى العافيه يتحمل، وريحته زي ريحة مكان الغنم اكرمك الله، وبعد شهر ونصف رحت عند دكتورته ثانياه وحللت قالت الغدة عندك سليمة وجالسه أقول في نفسي: كلام الدكتورته الأولى خطأ وبعدين افكرت القسط الهندي..
صدق رسولنا الكريم صلى الله عليه وسلم وعلى آله وصحبه وسلم تسليما كثيرا.

وهذه أخت كتبت تجربتها للفائدة تقول:

عانيت من حمول الغدة الدرقية أكثر من سنتين وكنت آخذ ثيروكسين ١٠٠ والأعراض خفت بنسبة ٢٠% بعد الثيروكسين، بعدها استخدمت القسط الهندي + حبوب الثيروكسين.
واستمرت شهرين، بعدها بدت أحس الأعراض تخف كل شهر تخف أكثر وكملت القسط الهندي والثيروكسين ٦ شهور.. بعدها صرت اتضايق من الحبوب وتركت الحبوب شهرين واستمرت على القسط الهندي والأعراض الحمد لله اختفت كلها.

وذلك يومياً ماعدا أيام الدورة الشهرية. وعالج كذلك التهابات الرحم وتكيس المبايض بنفس الطريقة، وقضى على الفطريات والروائح الكريهة والحكة التي يعانى منها معظم النساء. ولا ننسى هنا أمر النبي صلى الله عليه وسلم لأم عطية الأنصارية كما هو موجود بهذا الكتاب بالحديث الخامس فقد أمرها بالبخور بالقسط الهندي ولايمنعها من ذلك حتى وفاة الزوج وذلك لأهميته العلاجية وطهارته للنساء بعد الحيض.
انتهت إلى هنا شهادات المرضى..

طرق الاستعمال

من مجموع الأحاديث الصحيحة التي ذكرنا والأحاديث الأخرى. قال ابن حجر رحمه الله: "إن السبعة أشقية هي سبعة أصول. صفة التداوي بها إما شرب أو لدود أو سعوط أو طلاء أو تبخيراً أو تكميد أو تنطيل"^(١).

١- الشرب: وذلك بطحنه وغليه مع الماء والشرب منه، ملعقة صغيرة من القسط الهندي مطحون على كأس ماء صغير مغلى وتشرب بعد أن تبرد وهذا لكافة الأمراض كأصل مشترك ثلاث مرات يومياً ونذكر هنا إذايته للجلطة وفائدته للإخصاب ومشاكل الطمث ولإدرار البول وأمراض الكلى والكبد وسائر أعضاء الجهاز الهضمي ولسرطان الفم والكوليرا وللرعشة ولاسترخاء الأعصاب وعرق النساء وتليين الطباع وجيد للدماغ ومحرك للشهوة ومنشط للجسم وللاستسقاء وقتل ديدان الأمعاء ودفع السم، والحمى وتقوية المعدة وللأورام عامة ولتقوية جهاز المناعة وللنفساء وللمعالجة الإمساك وفتح الشهية ولإبطال السحر والمس والعين.

٢- اللدود: وهو شرابه من أحد شقي الفم، وهذا لأمراض الجنب كالتهاب الغشاء البلوري وأمراض الرئة.

٣- السعوط: هو استنشاقه عن طريق الأنف (يستعط) وهذا لأمراض الجهاز التنفسي عامة كالربو ونزلات البرد والتهاب اللوز (العذرة) والتهاب الحلق والبلعوم والسعال والحمى والسل.

٤- الطلاء (الدهان): ويحول القسط الهندي للدهان كالاتي:

(١) فتح الباري (١٠ / ١٤٩).

تقطع عيدان القسط البحري قطع صغيرة ثم توضع في زيت زيتون لمدة (١٥) يوماً، ثم يعصر لاستخراج الزيت الذي سيكون محملاً بخلصة محتوياته وفوائده، حتى الزيت الذي نقع فيه لا يخلو أيضاً من فوائد القسط الهندي، ويتم دهان المكان المصاب به كأماكن الروماتيزم وآلام الظهر والمفاصل وللثعلبة والإكزيما وسائر الأمراض الجلدية.

٥- التبخير^(١) كما بالحديث الخامس لأم عطية الأنصارية لتبخير الرحم لعلاجها وتطهيره وتضييق المكان.

٦- التكميد: وهو طحنه وخلط قدر منه مع قليل من العسل أو بدونه ثم وضعه على أماكن الجروح والبثور والدمامل وذلك ككماد، ويوضع أيضاً على أماكن الكلف مع العسل.

٧- التنطيل: التنطيل: والتنطيل جاء من النطل، وهو نطل رأس العليل وهو ان يجعل الماء المطبوخ بالأدوية في كوز ثم يصب على رأس المريض قليلاً، وإن كان هذا الماء مشوباً بمحلول القسط المغلي المصفى جيداً، فإنه سيكون مفيداً لقتل الجراثيم والبكتريا العالقة بجسم الإنسان وخاصة أماكن الإبطين وبين الفخذين وفروة الرأس وكذلك يستخدم محلوله المغلي كمطهر ومضاد الالتهابات المهبلية وكمطهر بصفة عامة ويسرع مسحوقه في التئام الجروح السطحية.

(١) سؤال على سماحة الشيخ عبد العزيز بن باز - يرحمه الله - تعالى في محاضرة بعنوان الرقى المشروع منها والممنوع "الشريط من إصدارات تسجيلات العصر الإسلامية الرياض. رقم الشريط: (٨٠٦٤)" الفتوى تجدها في الشريط الثاني الوجه الثاني. السؤال نصاً: بعض القراء يصفون أدوية تباع عند العطارين توضع على الجمر ثم يتبخر به المريض ويبخر به غرف البيت كالشيب ونحوه فما الحكم في ذلك؟

الجواب نصاً: إذا نفع لا بأس، فأكثر الطب بالتجارب، إذا وجدت أشياء تنفع الناس بالتجارب بخوراً أو دهوناً أو نشوقاً أو غير ذلك إذا جربت ونفعت لا بأس. الطب ما هو توفيفي أكثر الطب بالتجارب، بشرط أن لا يكون نجساً، بشرط أن لا يكون محرماً من الشرع، إذا كان شيئاً مباحاً يستعمل ونفع من الحبوب المباحة فلا بأس أو من الثمار المباحة أو من أوراق وأشباه ذلك الذي ليس فيه محذور شرعاً.

الطب النبوي والأمراض الشيطانية المستعصية:

هناك بعض الأمراض ذكرها القرآن الكريم والسنة النبوية التي تتحدث عن اتصال وثيق بينها وبين الشياطين نعوذ بالله منهم وهذه الأمراض هي العين (الحسد) والمس والسحر قال تعالى: ﴿ومن شر حاسد إذا حسد﴾ [الفلق: ٥]، وقال رسول الله ﷺ: [العين حق]^(١). وقال ﷺ: ﴿الذين يأكلون الربا لا يقومون إلا كما يقوم الذي يتخبطه الشيطان من المس﴾ [البقرة: ٢٧٥]. وقال ﷺ: ﴿وما كفر سليمان ولكن الشياطين كفروا يعلمون الناس السحر﴾ [البقرة: ١٠٢].

فهذه أمراض ثبتت بالقرآن والسنة وثبتت أيضاً بواقع الناس. فكثيراً ما يذهب أشخاص إلى المراكز الصحية ليعرضوا أذاهم من هذه الأمراض ثم لا يجدوا دواء لها بهذه المراكز الصحية بل لا يجدوا التشخيص السليم للحالة، وينتهي بهم المطاف إلى إحالتهم إلى قسم الأمراض النفسية وتتفاقم الحالة وربما وصلت بهم لدرجة الجنون وليس له إلا المهدنات والمسكنات ولكن هذه الحالات المرضية عندما تعالج بعناصر الطب النبوي الصحيحة ما تلبث أن يكتب لها الشفاء وقد كان عود القسط الهندي عاملاً أساساً وقوياً في العلاج من هذه الأمراض بمجموع طرق استعماله التي ذكرناها مسبقاً.

سنن الطب النبوي والأمراض المستعصية:

هناك قائمة أمراض عديدة في الطب الحديث يقال عنها: إنها أمراض ليس لها علاج (مستعصية) وأصبح هذا الأمر مشاعاً بين الممتهين الطب والمهتمين به وغيرهم، وأصبحنا نسمع ونرى الملايين يموتون بالإيدز والملاريا وأمراض الكبد وغيرها من الأمراض الكثيرة المستعصية على الطب الحديث، ولكننا إذا نظرنا وتدبرنا في حديث رسول الله ﷺ: [ما أنزل الله داء إلا وأنزل له شفاء]^(٢).

(١) صحيح البخاري: (٢١٦٧/٥) وصحيح مسلم: (١٧١/٤) عن أبي هريرة رضى الله عنه.
(٢) صحيح البخاري: (٢١٥١/٥) (٥٣٥٤).

نجد أنفسنا أمام عقيدة يجب أن نؤمن بها ونذكر من خلالها أن هذه الأمراض مهما كان أمرها لا بد وأن لها دواء وشفاء، ولكن أين هذا الدواء؟ (هذا هو السؤال). وإذ بنا نقف مرة أخرى أمام عدة أقوال صحيحة بل في قمة الصحيح المروي عن رسول الله ﷺ منها: [إن أمثل ما تداويتم به الحجة والقسط البحري] (١).
وقوله ﷺ أيضاً: [الحبة السوداء شفاء من كل داء] (٢).

فتعالوا نتدبر هذه الأحاديث وغيرها من أحاديث الطب النبوي، فهذه المثالية في الدواء الذي وصفه رسول الله ﷺ مع أسلوب الحصر ستكون بالفعل علاجاً لهذه الأمراض المذكورة التي عجز عنها الطب الحديث. هذه حقيقة يجب أن نؤمن بها فرسول الله ﷺ ما ينطق عن الهوى، والأمر لا بد أن يكون واقعاً عملياً بحياة الناس وينعموا به وإلا فما الفائدة؟ فالأحاديث تتحدث عن أمر مجزوم به وله واقع في حياة المسلمين وليس من الأمور الغيبية التي ينتهي الإيمان بها عند مجرد الاعتقاد فقط، لاسيما مع هذه المعاناة التي يعيشها المسلمون الآن في الواقع الأليم.

ويكفي أن تعلم أن أربعة ملايين إنساناً يموتون سنوياً بسبب الملاريا في أفريقيا معظمهم من المسلمين، وهذه أحد الأمراض التي عجزت عنها شركات الأدوية العالمية وأقلعت عن الخوض في أبحاث علاجية لها ولاسيما أن العائد المادي سيكون ضعيفاً جداً لأنه مرض الفقراء فيجب على أطباء المسلمين تفعيل الطب النبوي لمعالجة هذه الأمراض المستعصية القاتلة لملايين البشر.

(١) رواه البخاري ومسلم.

(٢) صحيح البخاري: كتاب الطب، باب: الحبة السوداء (٥/٢١٥٣) (5363). وصحيح مسلم: الطب، باب: التداوي بالحبة السوداء (٤/١٧٣٥) (٨٨).

الاسم العلمي للقسط الهندي وأسمائه الشهيرة

الأسرة: Asteraceae

الاسم العلمي : *Saussurea lappa*

الأسماء الشائعة: Costus قسط , Kuth, Kushta, Kust,

Mu Xiang, Patchak,

Quang Mu Xiang

الجزء المستخدم: root الجذر



ماذا قال الطب الشعبي الهندي (الإيورفيدا) عن القسط الهندي؟

<i>Saussuria lappa C.B.Clarke</i>	الاسم التصنيفي حسب علم النبات
<i>Compositae (ASTERACEAE)</i>	العائلة النباتية
التسمية في اللغات المختلفة:	
<i>Patalapadmini ,Kuth, Chob-i-khai</i>	الكشميرية
<i>Kut, Qust.</i>	الأوردو
<i>Kur , Kust , Kut , Pachak , Pokharmul</i>	الهندي
<i>Costus Root</i>	الإنجليزية
<i>Changaluva-koshtu ,Kostamu , Chengala , Changala , Kustam , Chengulva , Kostu , Changalva-Kosthu</i>	التيلوجو
<i>Koshtam ,Gostham , Putchuk , Gostan , Jathi , Koshtam , ChagalKoshtam , Kottam , Koshtham</i>	التاميل
<i>Kottam ,Simakkottam , Seppudday , Sepuddy</i>	المالايالام
<i>Kur , Pachak , Kut , Kudo</i>	البنجالية
<i>Kut , Upaleta , Kur , Ouplate , Kath.</i>	الجوجارتي
<i>Kostha , Kosuta , ChangalKustha</i>	الكنادية
<i>Kusta , Upleta</i>	الماراثي
<i>Kot ,Kust , Kut , Kuth</i>	البنجابية

<i>Kud ,Kur</i>	الآسامية
<i>Kudha</i>	الأورية
<i>Koshnaha, Kust, Kotshirin, Kuttalkh</i>	الفارسية
<i>Kust , Kustabeheri</i>	العربية

وتشير وفرة الأسماء في معظم اللغات والقوميات إلى أن هذا العشب متفق على منفعته العالمية لدى هذه الأمم ونلاحظ هنا أن التسمية العربية للقسط الهندي في كتب الطب فيها " القسط البحري"، مما يشير إلى رجوع هذه التسمية لنفس العشبة التي نعرفها بالقسط الهندي والمعروف أنه هناك لديهم خمسة أنواع أخرى من النباتات الطبية في كشمير تشبه القسط شكلا ولكنها أقل فعالية وبيضاء اللون ويسمونها هم محليا بـ " القسط الحلو".

وفي اللغة السنسكريتية تسمى جذور القسط: " كوشتا".. ولكن الاسم التجاري: " كوت" أو " الكوت المر"، وهذا الاسم معروف في شبه القارة الهندية.



جذور القسط الهندي

والصورة التالية لجذور الإينولا راسيموسا.. (أو البوش كارمول)



وهناك عدد من الجذور الدرنية العطرية المسحوبة في مختلف النباتات تشتبه على الناس مثل الإينولا والأيريس والويتانيا (الأشوا جاندا) فاصطلح على تسميتها بـ " القسط الحلو" - ولعلها هي التي يسميها كثير من العطارين بالقسط البحري - تميزا لها عن القسط المر.

وفي الإيورفيدا هناك قسط واحد هو القسط الهندي ولم يذكر بهذا الاسم Kustha عشب آخر غيره.

وبالنسبة للاستخدامات الطبية فإن القسط المر فقط هو المهم وهو الذي عليه كتابنا هذا.

أسماء أخرى للقسط تبعاً لكثرة اللهجات والأعراق الهندية:

- 1) Utapala
- 2) Kasmira
- 3) Vapya
- 4) Gada
- 5) Agada
- 6) Ama
- 7) Amaya

- 8) Kapalam
- 1) Kouberam
- 2) Japyam
- 3) Tvakdosa
- 4) Divya
- 5) Durnama
- 6) Padmaka
- 7) Paribhadra
- 8) Manusanjnaka
- 9) Raman
- 10) Ruk
- 11) Rogahva

التصنيف حسب العائلة النباتية في الطب الشعبي الهندي:

- 1) Caraka= Sukrasodhana , Lekhaniya ,
Asthapanopaga.
- 2) Susruta= Eladi gana
- 3) Vagbhata=Eladi gana

الأسماء التصنيفية للقسط الهندي في الإيورفيدا:

- 1)Yapya
- 2) Brahmateerpha ,
- 3) Pushkarasya ,
- 4) Shwasari ,
- 5) Padmateertha ,
- 6) Pushkarsagar ,
- 7) Shoolahara ,
- 8) Punyasagar ,
- 9) Moolaveer..

التاريخ:

لقد استخدمت هذه الفصيلة النباتية على مدى الأجيال لعلاج أمراض عديدة وهي إحدى الأعشاب المذكورة في كل المخطوطات القديمة للطب الهندي.. وقد ذكرت هذه المخطوطات بأسماء عديدة - سبق ذكرها - كما ذكرت من فوائد الجذور فوائد عديدة منها أنها:

- مولدة للطاقة..
- معطرة..
- مزيلة للروائح الكريهة..
- تساعد على الانتصاب الجنسي..
- منشطة..
- مدرة للعرق..
- مدرة للحليب..
- مدرة للبول..
- مطهرة..
- طاردة للبلغم..
- خافضة للحرارة حال الحمى..
- مقوية ، مجددة للشباب.

وقد صنف الحكيم "شراكا/كراكا" القسط الهندي:

- ١- عشبا مختزلا.
- ٢- مكونا مساعدا في الحقن الشرجية العلاجية.
- ٣- ينقي السائل المنوي.

مقدمة:

قد أثبتت الأدلة المدونة أن القسط الهندي كان معروفا للهنود منذ العصر الفيدي.. حيث وصفوه بمسميات ثلاثة هي:
Nadyamara , Nadyarisa & Nadyaya وأكدوا أنه هو **Kustha** حيث يعالج القسط أمراضا متعددة، وله خواص تشابه الـ

Rasayana , Vrsya & Krmighna ..وقد ذكر خصوصا على أنه " خافض للحرارة" ، ويتوفر القسط في محيط بحيرة " أمترا" في الهيمالايا.. وكان يتوفر غالبا بجوار نبات الـ " سوما " : أنظر الصورة التالية لنبات السوما.



ويوصف القسط كمضاد للمغص وكمسكن ومضاد للعديد من السموم وقد تميز برائحته النفاذة كعشب هام ومميز جدا عن بقية الأعشاب. ويعتبر القسط هو بديل الـ " تاجارا" والتي تستعمل كمهدئ وعلاج للهيستيريا واضطرابات النوم..

وفي مقابلة مع جمعية الزراعة والبساتين الهندية ١٩٦٨ م بواسطة مستر هـ. كووب : ذكر أنه :لم يكن يتم غش القسط فقط باستخدام نبات الـ " تات" (جذور تستخدم لعلاج الزكام والسعال)، حيث ظهر له أن التجار الغشاشين

يستخدمون ٢٠٠ جزء من القسط مع ١٠٠ جزء من الشوائب.. بل استخدموا للغش أيضا نباتات الـ " ليجويلاريا " ، أنظر الشكل التالي:



، واستخدموا للغش أيضا الـ " أكونيتم " السامة والكثير غيرها.. انظر الشكل التالي:



وقد ذكر "كوبرا" أن القسط والذي يعرف أيضا بـ " كوستاس " في التجارة ليس له أية علاقة بالتسمية النباتية التصنيفية " كوستاس ". وهو ينبت ربانيا دون استزراع، فقط في جامو وكشمير في وادي "كيشينجانجا" ، ومرتفعات وادي شيناب، وقد ينبت متفرقا بكميات غير تجارية حول كشمير. وقد انقرض النبات من أماكن كثيرة بسبب سوء الاستغلال. وحيث لم تعد كميات القسط الطبيعي كافية لطلب السوق فقد بدأ استزراعه في العقد الثاني والثالث من هذا القرن في مناطق الأصلية، في كشمير ولاهول (هيمال كال براديش) وقد استزرع بنجاح في ظروف شبه طبيعية في كشمير وجاروال كمحصول منتظم ، وبالري المتقطع في لاهول.

الوصف التشريحي النباتي:

هو نبات معمر ، قائم الساق بارتفاع 1.2-2 مترا.



الأوراق: غشائية، غير منتظمة الحافة المسننة، والقاعدي منها كبير جدا، مثلثة الشكل مع عرق وسطي طويل مفصص الأجنحة.. والأوراق على الساق أصغر.

الزهرة: كالرؤوس، غير معنقة، صلبة مدورة بقطر 2.5-3.8 سم ببراغم طرفية وإبطية من 2.2-5 والتويج أنبوبي طوله ٢ سم، لونه أزرق داكن إلى بنفسجي وتقريبا أسود. وعضو التكاثر الذكري له ذيول.

الثمرة: صغيرة جافة صلبة غير منفلقة، طولها حتى ٨ مم، منضغطة ومنحنية..

التوزيع الجغرافي:

متوطن بوضوح في وادي كشمير على ارتفاع بين ٢٥٠٠ - ٣٠٠٠ م عن سطح البحر، حيث تنبت على المنحنيات الرطبة كما توجد في أجزاء من أحواض شيناب وجيلام.. وهي موجودة في هيمالك براديش بمناطق كينور ولاهول سببتي، منطقة جاروال في أوتارانكال وبسبب زيادة الطلب عليها وسوء الاستخدام الطبيعي، فقد شكل هذا تهديدا لنوع النبات وكاد أن ينقرض وحيث لم تعد كميات القسط الطبيعي كافية لطلب السوق فقد بدأ استزراعها في العقد الثاني والثالث من هذا القرن في مناطقه الأصلية في آسيا المعتدلة الحرارة فقط.

الأجزاء المستخدمة: هي الجذور.

واليا عند حصاد الجذور، يتم قص نصفها للبيع وترك الباقي تحت التربة، وذلك في كشمير الهندية حتى لا يفقد النبات بالكامل.

الجرعة: ٢٥٠ ملليجرام إلى جرام يومياالتأثيرات والاستخدامات:

الجذر يكون مر المذاق وحامضي، مولد للحرارة، عطري يساعد على الانتصاب، مسكن للألم، مزيل للروائح الكريهة طارد للغازات يساعد على الهضم، مقو للمعدة، مدر للعرق منشط، مغير، منق للدم، مدر للحليب، مدر للبول، مطهر وقائي، طارد للبلغم، خافض للحرارة مجدد للشباب ومقو مفيد لآلام الرأس، والقروح وآلام الأسنان والكحة الأزمات الربوية، والتهاب الشعب الهوائية وعسر الهضم، والانتفاخ المغص والكوليرا والجذام والتهابات الجلد والبرص والحكة والتينيا الجلدية والدوسونتاريا والإسهال والمغص والحمى والشحار (الفواق) والهيسيتيريا والتهابات المثانة ومجرى البول وعسر الطمث وانقطاع الطمث، وأمراض القلب والنقرس والأمراض النفس - جسمية والهزال العام.

الخواص في الإيورفيدا:

خفيف، جاف، حاد، حار، مهضم، لاذع، منشط، مدر للبول.

الخواص المورفولوجية:

يتراوح اللون من الرمادي إلى البني الداكن، غليظ، متين، مخروطي الشكل إلى الاسطوانى، طول الجذر من ٧-١٥ سم، وقطره من ١-٥.٥ سم، الجذور سميكة، فارغة المركز، قد يكون لها حواف وتجايد طولية ومتلاقية، نادرا ما يكون لها جذيرات، والمقطع العرضي به مساحتان: قشرة خارجية رقيقة، والمنطقة الداخلية الخشبية المسامية والتي تكون أفتح في اللون، وبها خطوط قطرية دقيقة وغالبا ما تكون المنطقة المركزية هشة منهارة. وله رائحة عطرية قوية مميزة، ومريرة المذاق نوعا ما..

الخواص الميكروسكوبية:

يظهر المقطع العرضي للجذور : قشرة رقيقة خارجية، ثم منطقة عريضة من اللحاء، ومنطقة أعرض من أوعية الخشب، يقطعها شعاع نخاعي عريض، وفي القشرة ٣-٥ صفوف من الخلايا واللحاء الثانوي يتكون من نخاع تخزيني في أغلبه وقليل من الأنابيب الغربالية والخلايا المصاحبة، وألياف لحائية، وألياف لحائية سميكة الجدار، مغلظة بطول حتى ٣٥٠ ميكرون، مع الكثير من النقر البسيطة والألياف، والفنيات واللحاء. أوعية الخشب تكون أصغر ومجوفة مسحوبة في آخرها. منطقة اللحاء شعاعية عديدة الطبقات عريضة، وتظهر الفتوات الصمغية خلاله كتجاويف كبيرة.. بعض الجذور لها قناة مركزية مغلظة صلبة، بينما يوجد في الأخرى مركز نخاعي مع عناصر خشبية متفرقة. وعندما تكون الجذور معمرة أكثر ينهار النخاع ويأخذ شكلا إسفنجيا وتحتوي الجذور على مادة الإنبولين..

المكونات الفيزيائية:

- مواد غريبة : لا تزيد على ٢%.
- إجمالي الشوائب: لا يزيد على ٤%.
- شوائب لا تذوب في الأحماض: لا تزيد عن ٢%.
- مستخلص يذوب في الكحول : لا يقل عن ١٢%.
- مستخلص يذوب في الماء: لا يقل عن ٢٠%.

المكونات الكيميائية الرئيسية:

الزيت الأساسي، القسطول، التاراكزاستيرول، القسطونولايد، الـ ديهيدروقسطوهاكتون، الألفا - سيكلوقسطونولايد، السيتوستيرول السيسكيتيربينات، الآر- كوروكومين، والأيزوداهيدروقسطولاكتون ولاكتون الكوستاس وغيرها.....

التأثيرات الفارماكولوجية:

مضاد لتسمم الخلايا، مدر للبول، مضاد للبكتيريا، مخفض لدهون الدم، مضاد للعدوى البكتيرية، طارد للحشرات، قاتل للحشرات مخفض للضغط، مضاد للتقلصات، موسع للشعب ، مضاد للقرح مضاد للفطريات، مضاد للالتهاب ، منشط للمناعة.

السمية:

الجرعات الكبيرة من المستخلص تسبب الدوخة، الصداع، الدوار.. وكثرة استنشاق دخان مسحوق الجذور يؤدي إلى إحباط بالغ للجهاز العصبي المركزي.

التقييم العلاجي:

- تم إعطاء مخلوط علاجي عشبي مكون من : القسط الهندي مع خمسة مكونات أخرى لعشرين مريض بالذهان (شيزوفرنيا) وبمقارنة الدراسة المزدوجة العمى مع

مجموعة البلاسيبو والكلوربرومازين مع المخلوط العلاجي العشبي، وجد أنهما متساويان في تقليل الأعراض الذهنية المختلفة لدى المرضى العقلين.. بينما لم يظهر مرضى البلاسيبو أي تحسن..

- وقد تم إعطاء خليط من الأعشاب والأملاح المعدنية لمرضى الشيزوفرينيا، يحتوى على القسط الهندي وقد أعطى نتائج مشجعة في علاج الأعراض المتبقية للشيزوفرينيا، وأيضا كان فعالا في علاج أعراض الحالات الجديدة وقد وجد أن العقار خال نسبيا من أعراض الآثار الجانبية وقد حاز قبولا من المرضى.

وفي دراسة إكلينيكية مقارنة أعطى القسط الهندي كمكون رئيسي ضمن خليط عشبي، وقد وجد له تأثير شفائي فعال في علاج التهاب عرق النسا عند شربه بجرعة ٢٠ ملل مرتين يوميا مع التدليك خارجيا بأربعين ملل على جسد المريض.

وقد أعطى خليط عشبي من عدة نباتات شاملة القسط الهندي لأربعين مريضا بمرض ارتفاع ضغط الدم، تم تقسيمهم إلى مجموعة دراسة ومجموعة سيطرة تحتوي كل منها على عشرين مريضا. وقد عولجت مجموعة الدراسة بأقراص ٥٠٠ مجم مرتين يوميا (من الخليط العشبي) بينما عولجت مجموعة السيطرة بأقراص أتينولول ٥٠ مجم مرتين يوميا وقد كان التأثير الإجمالي الناتج عن التحضيرة العشبية هو ٣٠% تحسنا متوسطا، و ٢٥% تحسنا طفيفا، و ١٥% بدون تحسن وقد أظهر التحليل أن العقار العشبي (المحتوي على القسط الهندي) هو مؤثر بشكل فعال.

وقد أعطى مخلوط مكون من الصمغ وجذور القسط الهندي بجرعة ٢ جرام ٣ مرات يوميا لمدة ٦٠ يوما لمرضى التهاب المفاصل العظمي وقد لوحظ التحسن الإكلينيكي في تصلب المفاصل والألم والانتفاخ والوجع خلال أول ٢-٣ أسابيع من العلاج.

وقد أصبحت حركة المفاصل أقل ألما مع انخفاض ملحوظ في متوسط وزن الجسم بعد شهرين من العلاج وقد شفيت ١٠% من الحالات شفاء تاما و ١٣.٤% تحسنت بشكل ملحوظ و ٥٠% بشكل متوسط و ٢٠% تحسنا طفيفا وفي ٦.٧% من الحالات لم يكن هناك أي تحسن.

الاستخدامات العلاجية والدراسات الفارماكولوجية:

الخواص المضادة للميكروبات:

الزيوت الأساسية هي مضادة للبكتيريا ومطهرة بقوة ، خاصة ضد البكتيريا السبحية والعصوية (ناد كارني ١٩٥٤) وقد قام شين وآخرون سنة ١٩٩٥ بفحص الخواص المضادة للفيروسات في المستخرج الخام للقسط الهندي ، وقد أظهر مكونان فعالان هما (الكوستيونولايد، وديهيدروكوستاس لاكتون) تأثيرا محبطا قويا على المكون السطحي لفيروس الالتهاب الكبدي- ب HBsAg في خلايا سرطان الكبد البشرية Hep3B cells.

الخواص المضادة للالتهاب:

قام القسط الهندي بإحباط البواعث الكيماوية التي تدفع إلى هجرة كرات الدم البيضاء من الدورة الدموية إلى مواضع الالتهاب وهكذا فإن له دورا هاما في علاج الروماتويد والصدفية (جونج وآخرون ١٩٩٨ م).

الخواص المنشطة للقلب:

إن له تأثيرا باسطا للعضلات اللاإرادية الملساء (في جدر الأوعية الدموية: موسع أوعية) ، كما ينشط القلب (نادكارني ١٩٥٤ م). وفي ١٩٨٧م، ١٩٨٩ قام ديوايفيدي وآخرون بفحص التأثير المماثل للبروستاجلاندين إي ٢ على شريان الأبهر ناقص التروية. وقد نجح

المسحوق الخام للقسط الهندي في تقليل تكرار نوبات قصور الشريان التاجي.

كموسع للشعب الهوائية:

وجد ان السوزورين (ألكالويد) المستخلص من جذور القسط له تأثير مثبت على العصب المخي العاشر (العصب الحائر) في جذع المخ وعلى الشعب الهوائية والعضلات اللاإرادية والتي تؤدي لانبساط وتوسع القصبيات الهوائية... (ناد كارني ١٩٥٤).

التأثير المضاد للأورام:

تم علاج الأورام باستخدام جذور القسط (ناد كارني ١٩٥٤). وقد وجد "لي" وآخرون ١٩٩٥م أن المكونات المختلفة للجذور لها تأثير مثبت على تكوين الإنترليوكين - ٨ في كرات الدم البيضاء الملتهمة في فئران التجارب المنشطة بواسطة الليبو بولي ساككارايد. وفي ١٩٩٥ قام تانيجوشي وآخرون بعزل الكوستاتانولايد والديهيدروكوستواس لاكتون من الجذور والتي عملت كمثبطات للوظيفة القاتلة لكرات الدم الليمفاوية - تي السامة للخلايا. وفي ١٩٩٨ قرر "كو" وآخرون ان المستخلص الميثانولي الإجمالي (السيسكيتيربين) أظهر تأثيرا مثبتا قويا على إنتاج الأورام.

التأثير المخفض للسكر:

وفي ١٩٩٠م قرر "سينج" و" شارما" التأثير العلاجي للقسط الهندي (الجذور) على مرض البول السكري. وفي ١٩٩٣ قام " شاتورفيدي " وآخرون بدراسة تأثير المستخلص الكحولي للجذور على أيض الجلوكوز ، حيث تبين أن له تأثيرا قويا خافضا للسكر عن طريق تنشيط الغدة الدرقية. وفي ١٩٩٥ م قامت نفس المجموعة البحثية بمقارنة التأثير الخافض للسكر في القسط مع تأثير نبات " الإينولا راسيموزا". كما أدى استخدام مستخلص جذور القسط الهندي لزيادة تركيزات النشا الحيواني في الكبد مع تخفيض مستوى

الإنسيولين في البلازما (يوبادايا وآخرون ١٩٩٦ م). وقد يلعب الإنسيولين الموجود في الجذور دورا في النشاط المضاد لمرض البول السكري حيث يساعد الإنسيولين على تثبيت مستوى الجلوكوز في الدم كما أن المعامل السكري له يساوي صفرا.

النشاط المحسن للانتصاب:

في ١٩٥٨ م افترض "كوبرا" وآخرون أن الزيوت الأساسية في الجذور عندما تفرز لها تأثير مهيج لمجرى البول، مما يؤدي إلى الانتصاب.. وقد أوضحت دراسات أخرى أن هذا التأثير قد يكون نتيجة للألكالويد "سوزورين" والذي يمتلك تأثيرا مشابها للأدرينالين.

التأثير المضاد للقرحة:

في ١٩٨٥ و ١٩٩٠ م وجد "ياما هارا" وآخرون أن "الكوستانولايد" وهو مستخلص من الجذور بواسطة الأسيتون وله تأثير منشط لإفراز الصفراء، مضاد للقرحة، ومنشط لحركة القناة الهضمية. وفي ١٩٩٣ م قام "يوشيكاوا" وآخرون بعزل العنصر المضاد للقرحة في الجذور وهو: "سوسوريامين_أ" والذي أظهر تأثيرا مثبتا على تكون القرحة الهضمية بسبب التوتر كما وجد "ميترا" وآخرون في ١٩٩٦ م أن استخدام تحضيرة عشبية تحتوي على القسط الهندي له تأثير واق على قرح المعدة والاثنى عشر المتسببة عن العوامل الكيميائية والفيزيائية.

التأثير المغذي للأعصاب:

في ١٩٩٦ م وجد "اوكو جاوا" وآخرون أن المركب المعزول من الجذور بواسطة حلقة البنزين له تأثير مماثل لـ "كلوربرومازين".

وفي أمراض النساء والولادة:

وجد أن السكريات العديدة في جذور القسط الهندي لها تأثير منشط على رحم الفئران المعزول مخبريا، والتأثير يعتمد على الجرعة . ("لين" و" وانج" ١٩٨٦).

وفي المشاكل الهضمية:

إن الإنسيولين المتواجد في الجذور هو مكون غير قابل للهضم ومحبط للشهية.. إنه يزيد كتلة البراز ويحسن البيئة البكتيرية في القولون.. إنه يزيد النمو والنشاط لعدد محدود من البكتيريا في القولون (مثل البيفيدو بكتيريا) كما ينظف الأمعاء بتقليل عدد البكتيريا الضارة.. إنه يزيد عدد البيفيدو بكتيريا بـ ٥-٨ مرات ، كما يعمل تقلصا ملحوظا في الباكثيريوزايدز (فيوزوبكتيريا) والكلوستريديا ("كليزين" وآخرون ١٩٩٧ ، "جيبسون" وآخرون ١٩٩٥ ، "بونيك" وآخرون ١٩٩٦م).

الدراسات الكيميائية:

يحتوى الجذر على ٢-٥% زيوتا أساسية، نصف % مادة السوزورين (ألكالويد) و١٨% مادة الإنيولين، و٦% راتنجات ونواتر البوتسيوم وحمض الفاليريك.

الغش والإحلال:

قد يستبدل الجذر أحيانا بالـ " إكايانو سلاتي فوليا" في روسيا (باتوروفا وآخرون ١٩٨٠ م).

استخداماته في موروث الطب الشعبي الهندي:

حسب الإيورفيدا فإنه : حار، عطري، طارد للغازات، منشط، مدر للبول ومحسن للمزاج والاستخدامات الرئيسية للجذره:

مقو عام:

إن له تأثيرا جيدا على الجهاز العصبي المركزي ويمكن لعق خليط المطحون الناعم لجذور القسط الهندي مع السمن والعسل مرتين يوميا (خليط راسايانا). يحمي من جميع أنواع العدوى ويعتقدون انه هكذا يطيل عمر من يتناوله.

لأمراض الشعب الهوائية:

يتم تناول المطحون الناعم للجذور ٣-٤ مرات يوميا كوقاية قبل الأزمات الربوية.. ليست له آثار جانبية مثل الأدرينالين وبخاخات الربو.. بعد تناوله لمدة ١٠-١٥ يوما يجب وقف الدواء لملاحظة التأثير.. وإذا كانت هناك حاجة يمكن تكرار الكورس ثانية.. وليس له من تأثير تراكمي أو تعود أو عدم استجابة للدواء.. وإذا تم استنشاق البخار المحضر منه بكميات قليلة فإنه يقلل التورم ويعالج آلام البلع.

عامل مضاد للالتهاب:

في التهابات المفاصل، يستخدم خليط مسحوق جذور القسط الهندي مع زيت الخروع شربا ودهانا.. كما أن مسحوق القسط يسكن آلام الرأس والجسم، وللاستعمال الخارجي كمسكن يخلط مسحوق القسط بماء الورد ويستعمل موضعيا.

صبغة لإعطاء الشعر اللون الداكن:

يدخن به الشعر في الصين ليكتسب اللون الرمادي.

علاج القرحة:

في أمراض الجلد يخلط مطحون الجذور مع المرهم ويوضع على القرحة.

الأبحاث العلمية:

- ١- يتمتع الزيت الأساسي لجذور القسط الهندي بخاصية قوية مضادة للبكتيريا ومعقمة خاصة ضد البكتيريا السبحية والعصوية (الاستاف). كما أن له تأثيرا قويا طاردا للغازات كما يهدئ الحركة الدودية للأمعاء ويؤدي للاسترخاء وإذا تم حقن الزيت الأساسي في الجسم فإنه يؤدي للتوسع في الدورة الدموية للأمعاء ويفرز فيها ، كما يمتص ليفرز جزئيا في الرئتين، محدثا تأثيرا طاردا للبلغم ثم يخرج جزئيا بالكليتين مسببا تأثيرا مدرا للبول. (“ شوبرا” ١٩٥٨ م).
- ٢- الزيت المنزوع اللاكتون، وبعض مكونات اللاكتون للزيت لها تأثير مخفض للضغط ، مضاد للتقلصات وموسع للشعب الهوائية (“ شوبرا” ١٩٥٨ م، “ دوتتا” ١٩٦٠ م).
- ٣- تمت دراسة تأثير المكونات المختلفة بالحد الأدنى من الجرعات ، أي ١ مجم (مع مذيب الإثير أو الكلوروفورم) و ١ مجم (مع مذيب الماء ومستخلص الكحول) على قلب الضفدعة في المختبر ولم يكن هناك استجابة ملحوظة على معدل النبض وقوة الانقباض حتى جرعة ٢ مجم. تمت زيادة الجرعة تدريجيا حتى ٥ مجم (مذيب الإثير والكلوروفورم) و ١٠٠ مجم (مع مذيب الماء ومستخلص الكحول) وعند ذلك حصلت استجابة أفضل تمثلت في تناقص معدل النبض وقوة الانقباض والتوتر العضلي ومن هذه الملاحظات يتضح أن العقار لديه تأثيرات على خواص القلب وبمقارنة تأثيره على العقاقير المعيارية وجد أن له تأثيرا مثبتا لخواص القلب مباشرة حيث لا يمكن إيقاف تأثيره بالأتروبين وقد يكون هكذا مؤثرا من خلال مستقبلات المسكارين (“ أوبادي” ١٩٨٦ م).
- ٤- تم التحقق من التأثير الطارد للديدان بواسطة “كوكيت” ١٩٨٦ م.
- ٥- تمت دراسة تأثيره على أمراض القلب والأوعية الدموية بواسطة “دوفيدي” وآخرون ١٩٨٧ م.

- ٦- أثار مسحوق القسط الهندي نشاطا مشابهها على الأورطي لمادة (PGE2) في أرانب التجارب، "دويفيدي" وآخرون ١٩٨٧م.
- ٧- تم اختبار تأثير جذور القسط في الصين على حركة القناة الهضمية من خلال قدرته على تحفيز انتقال وجبة الفحم النباتي في الفئران. تم إعطاء ٢٥ مجم لكل كجم بالفم (مستخلص بالأسيتون) فحصل تنشيط ملحوظ لحركة القناة الهضمية وقد تم استخلاص الـ ديهيدروكوستاس من مستخلص الأسيتون لجذور القسط كعنصر نشط فعال (" ياماها را ١٩٩٠ م).
- ٨- التأثير المضاد لقرحة المعدة: تم عزل خمسة أحماض أمينية جديدة من الجذور، وكذلك سيسكيتيربينات جديدة هي : السوزوريامين A,B, C,D,E,F مع جليكوزايد جديد أيضا وقد تبين أن لها تأثيرا مضادا لقرح القناة الهضمية المستتارة عمدا لدى فئران التجارب باستخدام (حمض الهيدروكلوريك والكحول)، كما تبين أن السوزوريامين A له تأثير مضاد لقرحة التوتري لدى فئران التجارب ("يوشيكواوا وآخرون ١٩٩٣ م).
- ٩- تم إعطاء المستخلص المائي للجذور بالفم مع مقارنة تأثيره على دهون الدم مع تأثير الكلوفيبيرات وثبت أن القدرة على تخفيض الدهون بالدم متميزة جدا ($P > 0.001$).. ("أوبادياي" ١٩٩٤ م).
- ١٠- وجد أن الجذور تحتوي على زيت أساسي يفرز جزئيا في البول واثناء مروره في مجرى البول يحدث تأثيرا متوسطا مهيجا مما قد يؤدي إلى انتصاب مؤلم نسبيا ومن هنا تمت الإشارة إليه كمحسن للانتصاب في العضو الذكري ("جون" ١٩٩٧ م).
- ١١- تأثير الألكالويد الموجود في القسط الهندي هو باسط للعضلات الملساء حيث له تأثير مثبت قوي على انقباض

الشعب الهوائية بسبب الهستامين وتقلص الأمعاء في خنازير غينيا والمستخلص الكيميائي من هذا العشب له تأثير مضاد للتقلصات ، موسع للشعب ومخفض لضغط الدم مماثل لتأثير البابايرين ولكنه أضعف منه. (١٩٩٧م).

١٢- وجد أن التحليل الجزيئي للتفاعل التصالبي لدى المرضى الحساسين للقسط قد كشف أن أكثر اللاكتونات في القسط فعالية هي أقلها احتواء على المكونات المؤكسجة وتم اقتراح استخدام خليط من اللاكتونات من هياكل نباتية مختلفة لتقييم الاستجابة للسيكيتيربينات لدى مرضى الحساسية الموضعية بالملامسه ("بينزرا"، "سي سي يو إشتاين" و.ل. ١٩٨٠م).

١٣- تم إعطاء المستخلص من الجذور بالغلي لمجموعتين من مرضى السكر ولم تلاحظ أية آثار جانبية ("سينج دي سي وشارما ب ب ١٩٩٠ م).

١٤- في التجارب الإكلينيكية التمهيديّة على مرضى قصور الشريان التاجي حصل تحسن ملحوظ في المتغيرات الإكلينيكية والبيوكيميائية بعد أربعة أشهر من العلاج بالقسط الهندي وتمت مقارنة النتائج بنتائج العلاج بمجموعة السيجونتين (Prenylamine) وقد وجد أن الجمع بين القسط والسيجونتين أكثر فعالية في العلاج، حتى إنه يمكن تقليص جرعة السيجونتين إذا استعمل العاملان معا مقارنة بنتائج مجموعة السيجونتين لوحده وقد كانت التأثيرات الجانبية أقل أيضا في المجموعة المدمجة. ("أودايدا" ١٩٩٣م).

١٥- تم إعطاء خليط من القسط الهندي وصمغ الـ "موكول" لـ ٣٠ مريضا بالتهاب العظام المفصلي المزمن بجرعة ٢ جرام ٣ مرات يوميا لمدة شهرين. تمت ملاحظة التحسن الإكلينيكي بالنسبة لتيبس المفصل والألم والانتفاخ والألم عند الضغط عليه خلال ٢-٣ أسابيع من العلاج كما أصبحت حركة المفصل أقل ألما كما انخفض وزن جسم

المريض بشكل ملحوظ بعد شهرين من العلاج. وإجمالاً فقد شفيت ١٠% من الحالات تماماً، بينما حصل تحسن كبير جداً في ١٣.٤% من الحالات، ٥٠% تحسن متوسط، ٦.٧% من الحالات لم تتحسن بتاتا. ("ساند" ب ن ، "كوماري" ك ، ١٩٩٤م).

١٦- لقد أظهر القسط تأثيراً واضحاً في اختزال مستوى سكر الدم لدى مرضى السكري الذين يعانون السمنة ("أوباديا" ١٩٩٦ م).

١٧- تبين أن القسط يحتوي على اثنين من المكونات الفعالة (الكوستيونولايد، والهيدرو كوستاس لاكتون) لهم تأثير مثبط قوي على إنتاج البروتين السطحي للالتهاب الكبدي "ب" (HBsAg) في الخلايا البشرية لسرطان الكبد B cells 3 Hep ، بينما لها تأثير قليل جداً على حيوية الخلايا وكان التأثير لكلا المكونين معتمداً على الجرعة. ("شين" وآخرون ١٩٩٥م).

وفي كتب الإيورفيدا وردت عدة استطبابات له ومنها:

- المؤلف "شارك":
- يستخدم القسط موضعياً على إصابات الجذام فيعالجها (الفصل السابع من كتابه).
- يستعمل زيت القسط موضعياً على البواسير الشرجية ويدلك به ما حول الشرج ثم تبخر به المنطقة ذاتها (الفصل التاسع من الكتاب).
- لعلاج الأمراض العقلية يخلط القسط والعسل وأعشاب أخرى لعلاجها (الفصل ١٥).

- المؤلف "فاغاب":
- لعلاج الصلع : يحمص القسط على نار هادئة في إناء خزفي وعندما يتحول إلى اللون الأسود يطحن تماماً ويستخلص غباره

الدقيق من غربال ، ثم يخلط بالزيت ويوضع على فروة الرأس فيعالج الحكمة والصديد والإفرازات والرائحة السيئة في فروة الرأس.
- يصنع منه كريم لتقوية جلد الوجه حيث ينقع مسحوق القسط لمدة أسبوع في عصير الـ “بيجورا” (ثمرة مثل الليمون) ، ثم يخلط بالعسل ويطلّى به جلد الوجه.

● المؤلف “فانجازين”:

- يضاف مطحون القسط مع مكونات أخرى (الأريندامول والكانجي) ويوضع على مقدم الجبهة فيسكن الألم فوراً.

● المؤلف “فيديا مانوراما”:

- يؤكل ١٠ جرام من مطحون القسط مع العسل والسمن يومياً في الصباح المبكر، فيجعل الجسم جميلاً ، طيب الرائحة ، دائم العافية (مضاد للشيخوخة).

● المؤلف “راجمارتاند”:

- للحكة وحب الشباب في فروة الرأس: يحمص القسط على نار هادئة في إناء خزفي وعندما يتحول إلى اللون الأسود يطحن تماماً ويستخلص غباره الدقيق من غربال ، ثم يخلط بالزيت ويوضع على فروة الرأس، فيعالج الحكمة والصديد والإفرازات والرائحة السيئة في فروة الرأس.

- يؤكل ١٠ جرام من مطحون القسط مع العسل والسمن يومياً في الصباح المبكر، يحضر مساءً ويحفظ في طبق حديدي ويغطى بآخر ثم يؤكل صباحاً، فيحسن القدرات الذهنية ويزيد معامل الذكاء ويجعل الصوت صافياً ناعماً ، كما يقاوم الشيخوخة.

- لوقاية الأطفال من كيد الشيطان ، منذ الطفولة المبكرة، تخلط كمية قليلة من مسحوق القسط مع السمن البقري والعسل وتعطى للطفل كما تقوي جسم الطفل وقدراته الذهنية.

- يخلط مع نباتات أخرى ويستعمل كصابون للجسم للحصول على جلد جميل وعلاج الأمراض الجلدية.

الترجمة العربية لمخلص عدة أوراق بحثية معتمدة
على الدليل عن القسط الهندي:

١. العنوان الرئيسي : استعمال القسط الهندي لعلاج الإمساك
والتقلصات المعوية لاحتواء جذوره على مواد كولينية ومضادة
للكالسيوم

قاعدة البيانات: من جرنال الأوفيد

رقم الوصول: 01445492-200706000-00007.

المؤلفون : Gilani, Anwar H. 1*; Shah, Abdul J. 1; Yaesh, S. 2

- المؤسسات المشاركة في البحث :
- قسم العلوم البيولوجية والطبية ، جامعة أغا خان ، كلية الطب ، كراتشي 74800 ، باكستان.
 - قسم علم الأدوية والأمراض، جامعة زياد الدين الطبية، كراتشي 75600 ، باكستان.

العنوان: إن تواجد مكونات "كولينية"، ومضادات الكالسيوم في
جذور القسط الهندي يبرر استخدامه لعلاج الإمساك والتقلصات
(ورقة بحث متنوعة).

المصدر: Phytotherapy Research. 21(6):541-544, June 2007.

الشفرة التسلسلية: 01445492

ملخص البحث:

لقد أجريت هذه الدراسة لتوفير الأساس العلمي للاستخدام التقليدي للقسط الهندي ، في علاج الإمساك والمغص. وقد استخدمت تحضيرات الأنسجة المعزولة لمعرفة ما إذا كان المستخلص المائي الميثانولي لجذور القسط الهندي، الـ "سيلفكر" (Sifcr) يحتوي على مكونات تنشيطية ومثبطة للأمعاء. وفي تحضيرة هادئة من عينة معزولة من أمعاء خنازير غينيا ، تسبب Sifcr بتركيز (٣،٠٠-٥٠٠ ملغ / مل) في تأثير تشنجي معتمد على التركيز (أي انقباض الأمعاء وعلاج الإمساك) مع أكبر قدر من التأثير ليصل إلى ٩١ ٪ من الحد الأقصى للأستيل الكولين وتسببت زيادة التركيز في تراجع التأثير التشنجي مشيراً إلى وجود مكونات مضادة للتشنج/ التقلصات المعوية في مستخلص جذور القسط وكان التأثير أكثر وضوحاً في الأمعاء الدقيقة للأرنب الذاتية الانقباض المعالجة سلفاً بالأتروبين وقد حصل التأثير المضاد للتشنج من خلال حاصرات قنوات الكالسيوم (CCB) كما يتضح من خلال التأثير الكابح ضد التشنجات الناشئة من ارتفاع أيون البوتاسيوم (٨٠ ملم) وإزاحة منحنيات الاستجابة لتركيز الكالسيوم إلى اليمين. وتشير هذه البيانات إلى أن Sifcr يحتوي على مكونات منشطة للأمعاء "كولينية" ومن هنا حصل توفير الأساس العلمي لاستخدامها في الإمساك. إن وجود مكونات ضد التشنج (لعلاج المغص) في مستخلص جذور القسط من نوع مثبطات قنوات الكالسيوم والأكثر وضوحاً في التحضيرات الذاتية الانقباض للقناة الهضمية قد يفسر استخدامه في علاج التقلصات/المغص المعوي.

حقوق الطبع : Copyright (C) 2007 John Wiley & Sons, Inc.

**٢. العنوان الرئيسي : زيت القسط الهندي يقضى على العامل
الممرض فى بكتيريا الخراج..**

قاعدة البيانات: من جرنال الأوفيد

رقم الوصول: 00062745-201101000-00036.

المؤلفون : Qiu, J. 1; Wang, J. 1; Luo, H. 1; Du, X. 2; Li, H. 1; Luo, M. 1; Dong, J. 1; Chen, Z. 2; Deng, X. 1

المؤسسات المشاركة فى البحث :

١. معهد الأمراض الحيوانية التي تصيب البشر، كلية علوم الحيوان والطب البيطري، جامعة جيلين، تشانج شون ، الصين..
٢. قسم مختبرات علوم الحيوان، مدرسة العلوم الطبية الأساسية، الجامعة الطبية للعاصمة، بكين ، الصين.

عنوان المقال:

تأثير التركيزات تحت - المحبطة من زيت القسط الهندي على العامل الممرض لبكتيريا الـ ستاف أوريوس (المسببة للخراج والتسمم الغذائي وغيرها من الأمراض)..

المصدر: جرنال علم الأحياء الدقيقة التطبيقي
110(1):333-340, January 2011.

الرقم التسلسلي: 00062745

ملخص البحث:**الهدف:**

تقييم النشاط المضاد للجراثيم لزيت جذور القسط الهندي (سوسوريا لبا) ضد بكتيريا الـ " ستاف أوريوس " وتقييم تأثير التركيزات تحت المحبطة لهذا الزيت على إنتاج " الإكسوبروتين " المتعلق بالقدرة المرضية لبكتيريا " ستاف أوريوس " .

الطرق والنتائج:

تم تقييم التركيزات المؤثرة الصغرى لزيت القسط (MICs) باستخدام طريقة بروت للتخفيف وقد تراوحت التركيزات المؤثرة على ٣٢ سلسلة من بكتيريا الـ ستاف من 0.15 to 0.6 [mu]l ml-1 . وكانت الـ MIC50 and MIC90 were 0.3 and 0.6 [mu]l ml-1 على التوالي وقد تم استخدام طرق Western blot, haemolytic, tumour necrosis factor (TNF) release and real-time RT-PCR assays لتقييم التركيزات المؤثرة الصغرى لزيت القسط (MICs) على العامل المسبب للمرض في هذه البكتيريا. وقد أظهرت النتائج أن زيت القسط الهندي معتمدا على جرعه قد قلل إنتاج العوامل المسببة للمرض : syndrome of [alpha]-toxin, toxic shock toxin 1 (TSST-1) and enterotoxins A and B in both methicillin-sensitive Staph. aureus methicillin-resistant Staph. (MSSA) and .aureus (MRSA).

الخلاصة: إن زيت القسط الهندي يمتلك تأثيرا قويا مضادا للميكروبات لا سيما بكتيريا الـ ستاف أوريوس ويقلل إنتاجها للعوامل المرضية : alpha]-toxin, TSST-1 and enterotoxins A and B .

أهمية وتأثير الدراسة:

يتضح من البيانات السابقة أن زيت القسط الهندي يستحق دراسة أكثر وذلك لتأثيره الفعال لعلاج عدوى بكتيريا الـ ستاف أوريوس. وبالإضافة إلى ذلك فيمكن إضافة زيت القسط إلى المنتجات الغذائية كمادة حافظة مبتكرة حيث تحبط نمو بكتيريا الـ ستاف وتمنع إنتاجها للسموم وخصوصا المعوية منها (أي أنها تقاوم التسمم الغذائي بواسطة هذه البكتيريا)..

حقوق النشر: The Society for Applied Microbiology 2011 (C)

٣. العنوان الرئيسي : مادة الـ " ساتامارين " المستخلصة من جذور القسط الهندي هي علاج لجميع الأمراض الالتهابية..

قاعدة البيانات : أوفيد :الجورنال: النص الكامل

رمز الوصول: 00130056-201207000-00007 .

الكاتب: تشوي ، هيون جيو آه ، 1 ؛ لي دونغ سونغ ب ، 1 ؛ لي ، بن ب ؛ تشوي ، يون هو ج ؛ لي ، سيونغ هو ج ، * ؛ كيم ، يون تشول أ ، ب ، **

المؤسسات القائمة بالبحث :

(أ) البنك المعياري للأدوية النباتية الجديدة، كلية الصيدلة ، جامعة Wonkwang ، ايكسان ، 570-749 ، جمهورية كوريا.

(ب) مركز Hanbang لأبحاث سوائل الجسم ، جامعة Wonkwang ، ايكسان 570-749 ، جمهورية كوريا.

(ت) كلية الصيدلة ، جامعة Yeungnam ، Gyeongsan 712-749 ، جمهورية كوريا.

عنوان البحث : سانتا مارين (وهو تيربين لاكتون sesquiterpene معزول من جذور القسط الهندي) ، يجمع الالتهابات الناجمة عن (الدهن عديد التسكر) (LPS) عن طريق إنتاج إنزيم الـ هيم أوكسيجيناز 1- في خلايا الماكروفاج (كرات الدم البيضاء الملتهمة) عند الفئران.(المقال).

المصدر: الجورنال الدولي للمناعة الصيدلانية:

279- (3):271 13 . يوليو. 2012.

الرمز المتسلسل: 00130056

ملخص البحث:

إن الموطن الأصلي لجذور القسط الهندي هو في الهند وباكستان. ولطالما استخدم الجذر المجفف كعلاج شعبي لتخفيف الألم في انتفاخ البطن والتعني (المغص) وعسر الهضم مع فقدان الشهية ، الزحار (الدوسنتاريا) والغثيان ،التقيؤ .والسانتا مارين هو سيسكي تربين لاكتون مستخلص من السوسوريا لبا (جذور القسط).

وفي الدراسة الحالية قام السانتامارين بتثبيط بروتين إنزيم بناء أكسيد النيتريك (iNOS) وبالتالي انخفاض أكسيدات النيتريك iNOS المشتقة وكذلك إحباط بروتين COX -2 وكذلك تقليل البروستاجلاندين المشتق منه (PGE2) في RAW264.7 المحفز بـ عديد السكاريد الشحمي (LPS) (في خلايا الفئران وكرات الدم البيضاء الملتهمة في البريتون لديها. و بالمثل فقد قام السانتامارين بتقليل عامل تحليل الأورام TNF-[alpha] وإنتاج الإنترليوكين (IL-1[beta]).

و بالإضافة إلى ذلك فقد قام السانتامارين بإحباط عملية الفسفرة والتكسير لـ p65 [kappa]B-[alpha] وكذلك إحباط إعادة التوضع النووي لـ p65 استجابة لـ عديد السكاريد الشحمي (LPS) في خلايا RAW264.7 . و الأكثر من ذلك أن السانتامارين قام بتحفيز إنزيم الهيم أوكسيجيناز لتكوين ح. ر. ن. الرسول والبروتين والذي يلعب دورا لحماية الخلايا ضد الالتهاب..

إيضاحات وإضاءات:

- هناك تأثير مضاد للالتهاب لدى مادة السانتامارين المستخلصة من جذور القسط الهندي على كرات الدم البيضاء (الماكروفيج)
 - السانتامارين يحبط الإنزيمات المؤدية للالتهاب.
 - السانتامارين يحبط تكوين السيتوكينات..
 - السانتامارين يحبط الاستجابة لعمليات الالتهاب عن طريق إنزيم الهيم أوكسيجينيز - ١ .
 - وهكذا فمن المؤكد أنه يوجد لدى السانتامارين تأثير علاجي قوي على مختلف الأمراض الالتهابية..
- الناشر : شركة إلزيبييه ٢٠١٢م**

٤ - العنوان الرئيسي : مادة الـ " سيناروبيكرين " المستخلصة من القسط الهندي تقضى على كرات الدم البيضاء السرطانية وتعالج اللوكيميا..

قاعدة البيانات: من جورنال الأوفيد

رقم الوصول: 00003656-200405250-00001

المؤلفون : Cho, Jae Youl *,a; Kim, Ae Ra b; Jung, Jee H b; Chun, Taehoon c; Rhee, Man Hee d; Yoo, Eun Sook e

المؤسسات المشاركة في البحث :

- مدرسة التقنية الحيوية والهندسة الحيوية ، جامعة كانجوان الأهلية، شانشيون: ١٩٢-١، كوريا الجنوبية.
- كلية الصيدلة، جامعة باسون الأهلية، كوريا الجنوبية.
- قسم الميكروبيولوجي والمناعة، كلية الطب، جامعة هانيانج سيول كوريا الجنوبية.

- كلية الطب البيطري جامعة كايونجبوك الأهلية ، ديجو، كوريا الجنوبية.
- قسم الفارماكولوجي، كلية الطب، جامعة شيجو الأهلية، كوريا الجنوبية.

العنوان:

التأثير السام لمادة السيناروبيكرين على لكرات الدم البيضاء السرطانية..

المصدر: الجورنال الأوروبي للفارماكولوجي، مايو ٢٠٠٤
492(2):85-94

الشفرة التسلسلية: 00003656

ملخص البحث:

إن السيناروبيكرين هو سيسكيتيربين لاكتون مستخلص من القسط الهندي وقد ثبت أنه يتمتع بتأثيرات التعديل المناعي على انبعاث السيتوكين وإنتاج أكسيد النيتريك والتأثيرات المحببة للمناعة.. وفي هذه الدراسة قد اختبرنا تأثير السيناروبيكرين السام للخلايا على العديد من خطوط الخلايا المناعية مثل الماكروفيج، والإيوزينوفيل واللفيبروبلاست والليمفوسايت. و قد قام السيناروبيكرين فعليا بإحباط انقسام خلايا الدم البيضاء السرطانية مثل U937, Eol-1 and Jurkat T cells في حين لم تحبط كثير من الخلايا الأخرى بدرجة كبيرة مثل سلسلة خلايا تشانج الكبدية وسلسلة الفيبروبلاست. وقد كان تأثير السيناروبيكرين السام للخلايا نتيجة لقيامه بقتل هذه الخلايا دون إضرار النسيج المحيط بها وإيقاف سلسلة الانقسام الخلوي لها في مرحلة الـ G1/S حسب التقنيات :

flow-cytometric, DNA fragmentation and morphological analyses using U937 cells

..... ويتضح مما سبق :

((أن السيناروبيكرين المستخرج من القسط الهندي قد يكون مضادا قويا للسرطان وبعض سرطانات خلايا الدم البيضاء مثل الليمفوما واللوكميما وذلك من خلال قدرته على تحليل الخلايا السرطانية دون الإضرار بما حولها من أنسجة))..
حقوق الطبع لـ..2004Elsevier, Inc.

القسط الهندي في الطب الصيني التقليدي:

الاسم الصيني: " مو شيانج".

الاسم الصيدلاني: " أوكلانديا راديكس".

الاسم الشائع: " جذور القسط".

القسم: منظم الـ"كي".

المذاق: لاذع، مُر.

الحرارة: دافئ.

التأثيرات والاستطبابات:

يحرك الطاقة الراكدة في مسار طاقة الطحال والمعدة والكبد والمرارة: يستخدم لعلاج فقدان الشهية وعسر الهضم والغثيان والانتفاخ وآلام البطن.

يحرك الطاقة الراكدة في الأمعاء: فيعالج الإسهال والدوسنتاريا والتعنية وتقلصات الأمعاء.

يقوي الطحال ويمنع ركود الطاقة به: فيستخدم لتنشيط الضعف في وظائف الطحال، ويمنع التخمة والآثار الجانبية الناتجة عن استعمال المقويات والفيتامينات.

يزيل الرطوبة - الحرارة: فيستخدم لعلاج اليرقان (الصفراء) ومرارة الفم ، واكتساء اللسان باللون الأصفر والذي ينتج عن عدم تناغم طاقة الكبد والطحال فيحصل تجمع للحرارة والرطوبة.

مبادئ العلاج:

- يحرك ركود ال كي في الجياو الأوسط.
- يحرك ركود الكي في قناة الأمعاء.
- يقوي الطحال.
- يمنع ركود الطاقة.
- يزيل الرطوبة والحرارة.
- موانع الاستعمال: نقص طاقة الـ “ ين “، ونقص سوائل الجسم.

الجرعة:

١,٥ إلى ٩ جرام ، مستخلص بالغلي في الماء ، أو على شكل أقراص أو مسحوق يستخدم كخام لعلاج ركود الطاقة. ويستخدم محمصا لعلاج الإسهال والتعبية.

مسارات الطاقة:

GB, LI, ST, SP, SJ :Tom Leung's Commentary

الخاتمة

وهكذا نفهم مما سبق أنه قد اتفقت أعظم الحضارات وكذلك الأبحاث المعاصرة على أن الأدوية التي أوصى بها رسول الله ﷺ آمنة وتحتاج إلى واقع عملي وبحثي. وهذا ما قمنا به في تجربتنا هذه والله الحمد، ولعل الوقت أن الآن لنفيق من هذا السبات وننجو بأنفسنا فقد اتضح لنا أن ما أشار إليه رسول الله صلى الله عليه وسلم في حديث أم قيس من أن فيه سبعة أشفية هو مصدق علمياً ومؤيد بالدليل في تفصيله وإجماله، وكذلك شرح ابن القيم رحمه الله للحديث، ومع كثرة المنافع كما سبق وتخطيها السبعة أشفية، يمكن أن نفهم أن إشارته صلى الله عليه وسلم إلى ذلك، إنما كانت لفظية "سبعة" فيها كناية عن كثرة العدد، وليست تحديدا للعدد، فسبحان من رزق النبي صلى الله عليه وسلم هذا العلم التطبيقي الطبي وأوسع العطاء له في البلاغة فأحاط وأجمل كل ما سبق في كلمات معدودة، ثم امتن من بعده على الأمة الإسلامية بمعين فياض من الفوائد في القسط الهندي، والذي لا يخلو وجوده من أي دولة في العالم سواء في مراكز الأعشاب والعطارة أو الصيدليات. وفريق العمل في هذا الكتاب يدعو النابهين من الأطباء والباحثين لمواصلة المسيرة وسبر أغوار هذا الكنز النبوي، في القسط الهندي وغيره، كما نسأل الله تعالى في ذلك للجميع الهدى والمثوبة والسداد وحسن العواقب.

المؤلفون

Abu_hamza05@yahoo.com

٣٠ شوال ١٤٣٦ هـ

١٥ أغسطس ٢٠١٥ م

المصادر والمراجع

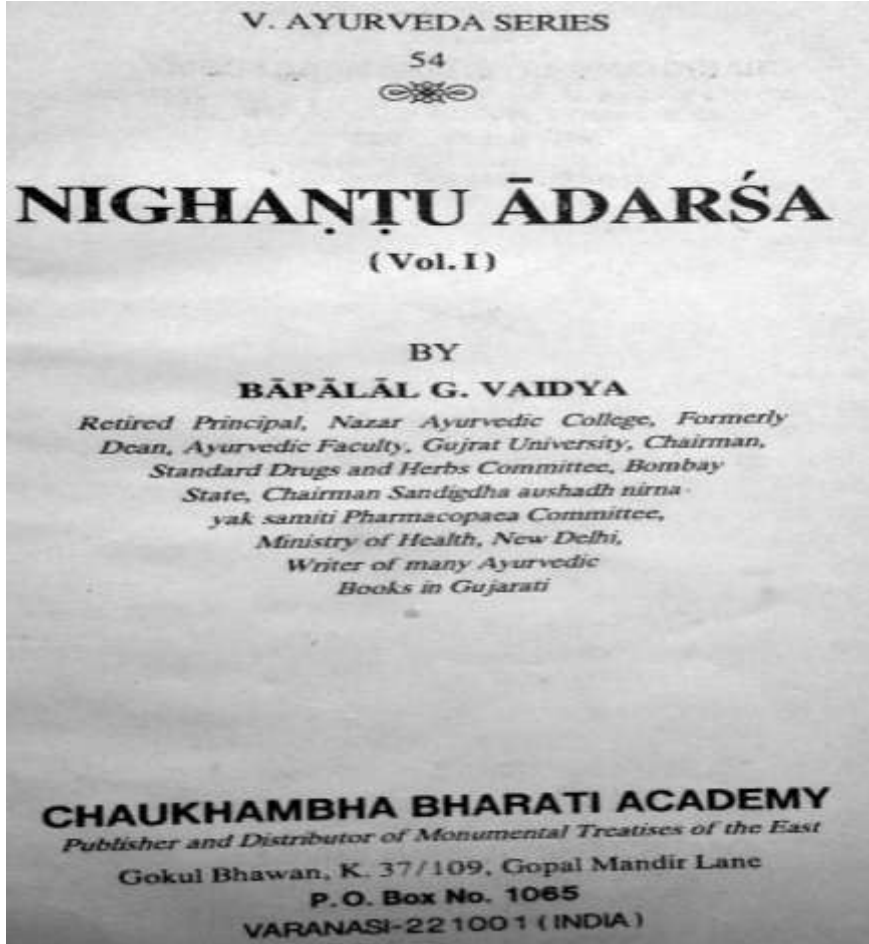
- القرآن الكريم.
- صحيح البخاري: دار ابن كثير، اليمامة - بيروت الطبعة الثالثة، (١٤٠٧ - ١٩٨٧)، تحقيق: د. مصطفى ديب البغا أستاذ الحديث وعلومه في كلية الشريعة - جامعة دمشق.
- صحيح مسلم: دار إحياء التراث العربي - بيروت، تحقيق: محمد فؤاد عبد الباقي.
- صحيح ابن حبان: محمد بن حبان بن أحمد أبو حاتم التميمي البستي الناشر: مؤسسة الرسالة - بيروت الطبعة الثانية، (١٤١٤ - ١٩٩٣)، تحقيق: شعيب الأرنؤوط.
- سنن أبي داود: سليمان بن الأشعث أبو داود السجستاني الأزدي الناشر: دار الفكر، تحقيق: محمد محيي الدين عبد الحميد.
- سنن النسائي: أحمد بن شعيب أبو عبد الرحمن النسائي الناشر: مكتب المطبوعات الإسلامية - حلب الطبعة الثانية، (١٤٠٦ - ١٩٨٦) تحقيق: عبدالفتاح أبو غدة.
- سنن الترمذي: محمد بن عيسى أبو عيسى الترمذي السلمي الناشر: دار إحياء التراث العربي - بيروت، تحقيق: أحمد محمد شاكر وآخرون سنن ابن ماجه دار الفكر - بيروت. تحقيق: محمد فؤاد عبد الباقي.
- مستدرک الحاكم: محمد بن عبد الله أبو عبد الله الحاكم النيسابوري الناشر: دار الكتب العلمية - بيروت الطبعة الأولى، (١٤١١ - ١٩٩٠) تحقيق: مصطفى عبد القادر عطا.
- الطبقات الكبرى: محمد بن سعد بن منيع أبو عبد الله البصري الزهري الناشر: دار صادر - بيروت.
- مسند أحمد بن حنبل: أحمد بن حنبل أبو عبد الله الشيباني الناشر: مؤسسة قرطبة - القاهرة.
- مسند عبد بن حميد بن نصر: أبو محمد الكشي مكتبة السنة - القاهرة الطبعة الأولى، (١٤٠٨ - ١٩٨٨)، تحقيق: صبحي البديري السامرائي، محمود محمد خليل الصعيد بمسند الشافعي. محمد بن إدريس أبو عبد الله الشافعي الناشر: دار الكتب العلمية - بيروت.

- مسند أبي يعلى: أحمد بن علي بن المثنى أبو يعلى الموصلي التميمي الناشر: دار المأمون للتراث - دمشق الطبعة الأولى، (١٤٠٤ - ١٩٨٤)، تحقيق: حسين سليم أسد.
- مسند اسحاق بن راهويه: إسحاق بن إبراهيم بن مخلد بن راهويه الحنظلي الناشر: مكتبة الإيمان - المدينة المنورة الطبعة الأولى، (١٤١٢ - ١٩٩١)، تحقيق: د. عبد الغفور بن عبد الحق البلوشي.
- مصنف ابن أبي شيبة: أبو بكر عبد الله بن محمد بن أبي شيبة الكوفي الناشر: مكتبة الرشد - الرياض الطبعة الأولى، (١٤٠٩) تحقيق: كمال يوسف الحوت.
- مصنف عبد الرزاق: أبو بكر عبد الرزاق بن همام الصنعاني الناشر: المكتب الإسلامي - بيروت الطبعة الثانية، (١٤٠٣)، تحقيق: حبيب الرحمن الأعظمي.
- المعجم الكبير: سليمان بن أحمد بن أيوب أبو القاسم الطبراني الناشر: مكتبة العلوم والحكم، الموصل الطبعة الثانية، (١٤٠٤ - ١٩٨٣)، تحقيق: حمدي بن عبدالمجيد السلفي.
- والمعجم الأوسط له دار الحرمين: القاهرة، (١٤١٥)، تحقيق: طارق بن عوض الله بن محمد، عبد المحسن بن إبراهيم الحسيني.
- ومسند الشاميين للطبراني الناشر: مؤسسة الرسالة - بيروت الطبعة الأولى، (١٤٠٥ - ١٩٨٤)، تحقيق: حمدي بن عبد المجيد السلفي.
- محمد بن أبي بكر أيوب الزرعي: أبو عبد الله، مؤسسة الرسالة، مكتبة المنار الإسلامية - بيروت، الكويت الطبعة الرابعة عشر، (١٤٠٧)، تحقيق: شعيب الأرنؤوط. عبد القادر لأرنؤوط.
- السنن الكبرى: أحمد بن الحسين بن علي بن موسى أبو بكر البيهقي الناشر: مكتبة دار الباز - مكة المكرمة، (١٤١٤ - ١٩٩٤)، تحقيق: محمد عبد القادر عطا.
- التمهيد لما في الموطأ من المعاني والأسانيد: أبو عمر يوسف بن عبد الله بن عبد البر النمري.

- وزارة عموم الأوقاف والشؤون الإسلامية: المغرب، (١٣٨٧)، تحقيق: مصطفى بن أحمد العلوي، محمد عبد الكبير البكري.
- صحيح أبي داود.
- صحيح النسائي.
- صحيح ابن ماجه.
- ضعيف الجامع كلها للشيخ الألباني طبعة مكتب التربية للخليج.
- مجمع الزوائد: نور الدين علي بن أبي بكر الهيثمي الناشر: دار الفكر - بيروت (١٤١٢هـ).
- نصب الرأية: عبد الله بن يوسف أبو محمد الحنفي الزيلعي الناشر: دار الحديث - مصر، (١٣٥٧)، تحقيق: محمد يوسف البنوري.
- تلخيص الحبير: أحمد بن علي بن حجر أبو الفضل العسقلاني المدينة المنورة، (١٣٨٤ - ١٩٦٤)، تحقيق: السيد عبد الله هاشم اليماني المدني.
- تاريخ دمشق: لابن عساكر. دراسة وتحقيق: علي شيري، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.
- تقريب التهذيب لابن حجر: الناشر: دار الرشيد - سوريا الطبعة الأولى، (١٤٠٦ - ١٩٨٦)، تحقيق: محمد عوامة.
- تهذيب التهذيب لابن حجر: الناشر: دار الفكر - بيروت الطبعة الأولى، (١٤٠٤ - ١٩٨٤).
- تذكرة أولى الألباب والجامع العجب العجاب: داود الانطاكي - دار ابن الهيثم - القاهرة - الطبعة الأولى.
- لسان الميزان: لابن حجر أبو الفضل العسقلاني الناشر: مؤسسة الأعلمي للمطبوعات - بيروت الطبعة الثالثة، (١٤٠٦ - ١٩٨٦)، تحقيق: دائرة المعارف النظامية، الهند.
- الطب النبوي لابن القيم.
- الطب النبوي: لمحمود النسيمي. مؤسسة الرسالة، ط الرابعة (١٤١٧).
- المنهل الروي لابن طولون: دار عالم الكتب - الرياض.
- القانون لابن سينا: مؤسسة عز الدين، (١٤١٣).

- عمدة الطبيب: لأبي الخير الإشيلي. دار الغرب الإسلامي، ط الأولى، تحقيق: محمد الخطابي.
- الشامل في الصناعة الطبية: لابن النفيس. المجمع الثقافي - أبوظبي.
- فتح الباري: أحمد بن علي بن حجر أبو الفضل العسقلاني الشافعي الناشر: دار المعرفة - بيروت، (١٣٧٩)، تحقيق: أحمد بن علي بن حجر أبو الفضل العسقلاني الشافعي.
- شرح مسلم: أبو زكريا يحيى بن شرف بن مري النووي الناشر: دار إحياء التراث العربي - بيروت الطبعة الثانية، (١٣٩٢).
- شرح النسائي: عبدالرحمن ابن أبي بكر أبو الفضل السيوطي الناشر: مكتب المطبوعات الإسلامية - حلب الطبعة الثانية، (١٤٠٦ - ١٩٨٦)، تحقيق: عبدالفتاح أبو غدة.
- عمدة القاري شرح صحيح البخاري: للعلامة بدر الدين العيني.
- تحفة الأحوذى: محمد عبد الرحمن بن عبد الرحيم المباركفوري أبو العلا الناشر: دار الكتب العلمية - بيروت.
- عون المعبود محمد شمس الحق العظيم آبادي أبو الطيب الناشر: دار الكتب العلمية - بيروت الطبعة الثانية، (١٤١٥).
- فيض القدير: عبد الرؤوف المناوي الناشر: المكتبة التجارية الكبرى - مصر الطبعة الأولى، (١٣٥٦).
- النهاية في غريب الحديث: أبو السعادات المبارك بن محمد الجزري الناشر: المكتبة العلمية - بيروت، (١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م)، تحقيق: طاهر أحمد الزاوى. محمود محمد الطناحي.
- غريب الحديث: حمد بن محمد بن إبراهيم الخطابي البستي أبو سليمان الناشر: جامعة أم القرى - مكة المكرمة، (١٤٠٢)، تحقيق: عبد الكريم إبراهيم العزباوي.
- غريب الحديث: إبراهيم بن إسحاق الحربي أبو إسحاق الناشر: جامعة أم القرى - مكة المكرمة الطبعة الأولى، (١٤٠٥)، تحقيق: د. سليمان إبراهيم محمد العايد.
- لسان العرب: محمد بن مكرم بن منظور الأفريقي المصري الناشر: دار صادر - بيروت الطبعة الأولى.

- العين: أبو عبد الرحمن الخليل بن أحمد الفراهيدي الناشر: دار
ومكتبة الهلال - تحقيق: د. مهدي المخزومي ود. إبراهيم السامرائي.
- معجم البلدان: ياقوت بن عبد الله الحموي أبو عبد الله الناشر: دار
الفكر - بيروت.
- المغرب في ترتيب المعرب: أبو الفتح ناصر الدين بن عبد السيد
ابن علي بن المطرز الناشر: مكتبة أسامة بن زيد - حلب الطبعة
الأولى، (١٩٧٩)، تحقيق: محمود فاخوري وعبد الحميد مختار.
- القسط خير علاج: لمحمد الجيلاني (مطوية).
- معجم الأعشاب والنباتات الطبية لقبسي. دار الكتب العلمية
و أيضا يلحق المراجع الأجنبية:



शुक्रशोधन

२३९. कुष्ठ ✓

परिचय

गण—शुक्रशोधन, लेखनीय, आस्थापनोपग (च०); एलादि (मु०)।

कुल—भृङ्गराज-कुल (कम्पोजिटी-Compositae)

नाम—लै०-साँसुरिया लैप्पा (*Saussurea lappa* C. B. Clarke)

सं०-कुष्ठ, वाप्य, उत्पल (जलार्द्र प्रदेश में उत्पन्न होने वाला), काश्मीर (काश्मीर में होने वाला); हि०-कूठ, वं०-कूड़; गु०-कुड्ड, उपलेट; ता०-कोष्टम्, ते०-कुष्टम्, मल०-सेयड्डी; कन्न०-कोष्ट; फा०-कुस्त-इ-तल्ख; अ०-कुस्ते हिन्दो; अं०-कोस्टम (*Costus*), कुठ (*Kuth*)।

स्वरूप—इसका बहुवर्षायु क्षुप ६-७ फुट ऊँचा होता है। काण्ड—कनिष्ठिका अंगुलि के सदृश स्थूल, दृढ़ एवं सूत्रमय होता है। मूलीय पत्र वृत्तगति २-३ फीट लंबे, त्रिकोणाकार, पत्रवृन्त लंबा सपक्ष होता है। काण्डीय पत्र-१-१ १/२ इंच लंबे, ह्रस्ववृन्त या अवृन्त, फलकमूल अधिकाण्डसंसक्त एवं कणिकायुक्त होते हैं। पुष्पमुण्डक—प्रायः गोलाकार, १-१ १/२ इंच व्यास के, दंडरहित, बहुत बड़े होते हैं त्रिनमे गहरे नीले-बैंगनी या कृष्णाभ पुष्प होते हैं। फल—३ मि. मी. लंबे, बण्डे और मुड़े हुए होते हैं। मूल—स्थूल और बहुवर्षायु होता है। प्रतिवर्ष जाड़ों में काष्ण भाग नष्ट हो जाता है और जब वसन्त में बर्फ पिघल जाता है तब नया पौधा उगता है। शरद् ऋतु में पुष्प और फल आते हैं, उसी समय इसके मूल का सङ्कलन करते हैं। ताजे मूल ०.६ मि०मि० लंबे, ०.३ मि०मि० मोटे, गाजर के सदृश, क्लिष्ट उग्रगन्धि होते हैं। सूखे मूल तीक्ष्ण-मधुरगन्धि, तिक्ततरस, धूसर या हलके भूरे, मोटे, हलके, दृढ़, मूलकाकार से बेलनाकार तक, ७-१५ सें०मी० लंबे, और १-५ सें०मी० मोटे, कभी-कभी परिखायुक्त, तोड़ने पर छोटे और शृङ्गाकार टुकड़े होते हैं।

References, Books:

- 1) ***Ayurvedic pharmacology and therapeutic uses of medical plants (Dravyagunaignyan) by Vaidya V. m. Gogte***
- 2) ***Dravyaguna vijnana, Study of the essential medicinal plants in ayurveda Vol. 2nd by Dr. J. L. N. SASTRY M.D (Ayu.) Sr. Medical Officer, C. G. H. S., Chennai , foreword by Prof. K. C. Chunekar A. M. S., Ph.D., F.N.A.A., Acharya Guru in Dravyaguna, National Academy of Ayurveda, New Delhi Former. Head, Deptt. Of Dravyaguna, Institite of Medical Sciences. B. H. U., Varanasi***
- 3) ***NIGHANTU ADARSH (Vol. 1st) by BAPALAL. G. VAIDYA Retired Principal, Nazar Ayurvedic College, Formely Dean, Ayurvedic Faculty, Gujarat University, Chairman, Standard Drugs and Herbs Committee, Bombay State, Chairman Sandigdha aushadh nirmayak samiti Pharmacopaea Committee, Ministry of Health, New Delhi, Writer of many Ayurvedic Books in Gujarati***
- 4) ***Dhanvantary nighantu by Achariya Priyavrath Sharma***
- 5) ***Ayurvedic Pharmacopeia by Dr. Ramsushil Singh***
- 6) ***Database on Medicinal Plants used in Ayurveda volume-7,,Central COuncil for Research in Ayurveda and Siddha Deptt. Of AYUSH, Min. OF Health and Family Welfare GOvt. of India, New Delhi***
- 7) ***Indian Medicinal Plants, Forgotten Healers, A Guide to Ayurvedic Herbal Medicine by Dr. Prakash Paranjpe (B. A. M. S, M.B.B.S, Ph. D., Director , Ayurveda Research Foundation, Pune***
- 8) ***Kaiyadeva-Nighantu (PSTHYSPTHYA-VIBODHAKAH) BY Prof. Priyavrata Sharma Head , Department of Dravyaguna and Dean Guru Prasada***

Sharma (A. M. S. D. Ay. M., Ph. D, Lecturer, department of Dravyaguna, Ayurvedic College, Sampurnanand Sanskrit University, Varanasi

- 9) *Rasayana, Traditional Herbal medicines for Modern Times, Ayurvedic Herbs for Longevity and Rejuvenation* by H. S. Puri
- 10) *Effects of bifidobacterium sp. fermented milk ingested with or without insulin on colonic bifidobacteria and enzymatic activities in healthy humans.*
- 11) *European Journal of Clinical Nutrition, 50, 269–273. Chaturvedi, P., Shukla, S., Tripathi, P., Chaurasia, S, Singh, S.K., Tripathi, Y.B. (1995)*
- 12) *Comparative study of Inula racemosa and Saussurea lappa on the glucose levels in albino rats.*
- 13) *Ancient Science of Life, 15, 62–70. Chaturvedi, P., Tripathi, P., Pandey, S., Singh, U., Tripathi, Y.B. (1993)*
- 14) *Effect of Saussurea lappa alcoholic extract on different endocrine glands in relation to glucose metabolism in the rat. Phytotherapy Research, 7, 205–20. Chen, H.C., Chou, C.K., Lee, S.D., Wang, J.C., Yeh, S.F. (1995)*
- 15) *Active compounds from Saussurea lappa Clark that suppresses hepatitis B virus surface antigen gene expression in human hepatoma cells. Antiviral Research, 27, 99–109. Cho, J.Y., Park, J., Yoo, E.S., Baik, K.U., Jee, H.J., Lee, J., Park, M.H. (1998)*
- 16) *Inhibitory effect of sesquiterpene lactones from Saussurea lappa on tumour – production in murine macrophage like cells. PlantaMedica, 64, 594–597. Chopra, R.N., Chopra, I.C., Handa, K.L., Kapur, L.D.*

- Chopra's Indigenous Drugs of India. 2nd Edition. U.N. Dhur & Sons, Calcutta, India 1958.**
Dwivedi, S., Chansuria, J.P.N., Somani, P.N., Udupa, K.N. (1987)
- 17) Influence of certain indigenous drugs on the prostaglandin E2 like activity in the ischaemic rabbit aorta. Indian Drugs, 24, 378–382. Dwivedi, S., Somani, P.N., Udupa, K.N. (1989)**
- 18) Role of *Inularacemosa* and *Saussurea lappa* in management of angina pectoris.**
- 19) International Journal of Crude Drug Research, 27, 217–222. Gibson, G.R., Beatty, E.R., Wang X., Cummings J.H. (1995)**
- 20) Selective stimulation of bifidobacteria in the human colon by oligofructose and inulin.**
- 21) Gastroenterology, 108, 975–982. Jung, Jee, H., Ha, Joo Yong, Min, K.R., Shibata, F., Nagagawa, H., Kang, S.S., Chang, F.L., Moo, Kim Y. (1998)**
- 22) Reynosin from *Saussurea lappa* as inhibitor on CINC-1 induction in LPS stimulated NRK 52 E cells. *Planta Medica*, 64, 454–455.**