Phytotherapie in der Urologie



Früchte und Samen haben eine lange Tradition in der

medizinischen Anwendung etwa bei Problemen mit Blase oder Prostata

erstärkter, überfallsartiger Harndrang oder häufiges Wasserlassen können auf eine benigne Prostatahyperplasie (gut-Prostatavergrößerung, kurz: BPH) hinweisen. "Die Symptome sind iden-

tisch mit denen einer überreaktiven Blase (früher Reizblase genannt).

Daher finden einige der bei BPH verwendeten Arzneidrogen ebenso bei Blasenschwäche, Reizblase etc. Anwendung und sind somit auch für Frauen interessant", erklärt Univ.-Prof. Dr. Rudolf Bauer, Institut für Pharmazeutische Wissenschaften in Graz, in einem Beitrag für die Fachzeitung "phytotherapie.at".

Nachfolgend gibt der Exnerte einen kurzen Überblick, welche pflanzlichen Arzneimittel diesbezüglich verwendet werden: beispielsweise Kürbissamen gegen Reizblase. Extrakte der Sägepalmenfrüchte lindern nachweislich die Symptome einer gutartigen Prostatavergrößerung. Der Einsatz von Wacholderbeeren erhöht die Urinmenge zur Spülung der Harnwege.

Redaktion: Mag. Regina Modl

Univ.-Prof. Dr. Rudolf Bauer. Institut für Pharmazeutische Wissenschaften in Graz Vorstandsmitglied der Österreichischen Gesellschaft für Phytotherapie (ÖGPhyt)





Wacholderbeeren:

Die getrockneten, reifen (!) Beerenzapfen (Pseudofrüchte) werden u. a. als traditionelles pflanzliches Arzneimittel zur Erhöhung der Urinmenge zur Erzielung einer Harnwegsspülung unterstützend bei geringfügigen Beschwerden der Harnwege empfohlen. Es gibt zwar keine klinischen Studien, welche die Wirksamkeit belegen, aber die Anwendungserfahrung reicht schon 2000 lahre zurück. Als wirksamkeitsmitbestimmender Stoff gilt Terpinen-4ol, das einen entwässernden Effekt hat. Nach älteren Angaben kann aber Überdosierung und langdauernde Anwendung zu Nierenreizungen führen.

Präparate aus den getrockneten reifen Früchte werden

men der unteren Harnwege eingesetzt.

häufig zur symptomatischen Behandlung einer gutartigen

Prostatavergrößerung (BPH) mit Linderung von Sympto-

Es existieren bereits Monografien im Europäischen Arznei-

Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Kubelka, bei den "Südtiroler Herbstgesprächen" 24.-27. 10. in Bozen diskutierten Experten aus Medizin und Pharmakognosie u. a. über die Schwerpunkte "Psychische Beschwerden und Schmerz". Was sind die Ergebnisse?

Diese beiden Bereiche sind oft miteinander verknüpft. Beim Thema Schmerz durften auch aktuelle Information über Cannabis als Arzneimittel nicht fehlen. Dieser Bereich beschäftigt zur Zeit viele Men-

Welche Hilfen bietet die Phytotherapie bei psychischen Beschwerden?

Psychovegetative Störungen sind häufige Erkrankungen. Darunter sind vielfältige körperliche und seelische - durch die Psyche des Patienten bedingte - Beschwerden zu verstehen. Diese können ein breites Spektrum umfassen, wie Erschöpfung, fehlende Belastungsfähigkeit, Schlafstörungen. Kopfschmerzen. Magenbeschwerden, Mus-

Interview Neue Erkenntnisse

kelverspannungen oder Infektanfälligkeit. Die meisten Patienten erleben Beschwerden vornehmlich körperlich, die somatischen Befunde bleiben iedoch fast immer unauffällig. Angststörungen und Depression wiederum zählen zu den Erkrankungen,

wobei laut Weltgesundheitsorganisation (WHO) etwa 50% der Betroffenen unbehandelt bleiben.

Das Interesse an natürlichen und neben-

wirkungsarmen Produkten ist groß, jedoch sollte man bei pflanzlichen Präparaten in jedem Fall für eine umfassende Beratung und Behandlung einen Experten aufsuchen.

Können Sie Pflanzen nennen, die hier eingesetzt werden und deren Einsatz auch wissenschaftlich belegt ist?

Bei der Begleitung von Schlafstörungen und nervösen Unruhezuständen eignen sich Baldrianwurzel, Hopfenzapfen, Lavendel-

blüten und Melissenblätter. Auch Extrakte aus dem Passionsblumenkraut tragen mitunter zur Beruhigung und Lösung von Angst besetzten Symptomen bei. Johanniskraut kann helfen. wenn eine depressive Stimmungslage als Ursache für häufigsten psychiatrischen Unruhe zugrunde liegt. Hier sollte man sich

aber immer Rat holen bei Arzten und Apothekern, denn auch pflanzliche Arzneimittel können Wechsel-

wirkungen mit anderen Medikamenten oder Nebenwirkungen verursachen.

Sie haben Cannabis erwähnt - wie ist hier der Stand?

Die Meinungen dazu sind geteilt - beim Thema Cannabis geht es oft nicht nur um wissenschaftliche Evidenz, sondern auch um Politik und Ideologie. In Österreich sind nur Reinsubstanzen auf Rezept verschreibbar: Tetrahydrocannabinol (THC, Dronabinol) und Cannabidiol (CBD) als ma-

em. Univ.-Prof. Mag.pharm Dr. Wolfgang Kubelka, Department für Pharmakognosie. Universität Wien. Vizepräsident der Österreichischen Gesellschaft für Phytotherapie (ÖGPhvt)

gistrale Zubereitungen in der Apotheke oder Fertigarzneimittel. Bei Produkten in Shops ist immer zu hinterfragen, was wirklich in diesen enthalten ist.

Die Cannabispflanze mit ihrem reichhaltigen Angebot an potenziellen Wirkstoffen ist eine aus schmerztherapeutischer Sicht hochinteressante Pflanze. Vor allem bei chronisch Schmerzkranken mit zusätzlichen Beschwerden wie Schlaflosigkeit, Depressivität oder Angst können Cannabinoide einen wertvollen Beitrag zur Verbesserung des allgemeinen Wohlbefindens leisten

Hier braucht es aber noch weitere wissenschaftliche Studien. Für Patienten gilt in jedem Fall auch hier, sich Rat bei medizinischen und pharmazeutischen Experten zu holen.

Granatapfel:

Der Granatapfel ist eine alte Kulturpflanze. Der hohe Gehalt an Polyphenolen, insbesondere in der Fruchtschale, hat schon früh zu einer Verwendung als Färbemittel geführt.

"Die Früchte werden neuer-

dings mit der Vorbeugung und Behandlung von Krebs, insbesondere auch Prostatakrebs, in Verbindung gebracht. Die klinischen Studien sind aber bisher nicht überzeugend", sagt Prof. Bauer. Die Inhaltsstoffe verfügen über antioxidative Eigenschaften. Bei der Verwendung als Nahrungsergänzungsmittel ist auch auf mögliche Interaktionen mit der Metabolisierung bestimmter Arzneistoffe (u. a. Gerinnungshemmer) zu achten.



buch sowie von der Europäischen Arzneimittel-Agentur (EMA). Der Pflanzenextrakt greift einerseits in den männlichen Hormonhaushalt ein. Er

hemmt die Enzyme 5 alpha-Reduktase sowie Aromatase. welche die Prostata zum Wachstum anregen können. Andererseits ist die Sägepalme auch aufgrund ihrer entzündungshemmenden Wirkung von

Sägepalme:



Kürbissamen:

Bedeutung.

Verwendet werden ganze, getrocknete, reife Kürbissamen. Aufgrund der dünnen Schale und des angenehmen Geschmacks vorwiegend jene des Steirischen Ölkürbisses. Sie haben einen hohen Anteil an mehrfach ungesättigten Fettsäuren, sind reich an Spurenelementen, wie Selen, Mangan, Zink und Kupfer sowie Vitamin E. Hauptanwendungsgebiet ist die Linderung von Symptomen der unteren Harnwege im Zusammenhang mit einer gutartigen Prostatahyperplasie (BPH) oder einer überaktiven Blase. Schwerwiegende Erkrankungen sind vorher unbedingt von einem Arzt auszuschließen!