

Rudi Beiser | Helga Ell-Beiser



TINCTURI DIN PLANTE MEDICINALE

preparate în casă

M.A.S.T., 2020

Cuprins

Sănătate cu tincturi făcute în casă.....4

Pentru sănătatea noastră.....6

Scurtă istorie a poțiunilor medicinale pe bază de alcool.....8

Berea și vinul: noi posibilități.....8

Obținerea tincturii din prima distilare.....8

Bine de știut.....11

Ce este tinctura?11

Ce este tinctura mămă?12

Să culegem plante pentru tincturi.....13

Tincturi din plante proaspete14

Tincturi din plante uscate17

Tincturi simple și tincturi compuse...19

Avantajele tincturilor20

Baza lichidă: alcoolul.....21

De ce avem nevoie?28

Principiile de bază pentru tincturi de calitate.....30

Dincolo de substanțele active.....35

Tincturi făcute în casă36

Rețeta de bază în şapte paşi36

Când suntem pe grabă: metode rapide de extracție42

Dozarea tincturilor44

Extracte fără alcool47

Tincturi pe bază de oțet47

Tincturi pe bază de glicerol48

Rețete50

Indicații utile privind rețetele52

Plante proaspete și uscate53

Ce parte a plantei folosim?53

Tincturi simple: concentrație de alcool53

Rețetă De Bază54

Preferați Plantele Proaspete?54

Total despre digestie56

Tincturi simple pentru cavitatea bucală, pentru tractul gastro-intestinal și tractul hepato-biliar.....56

Picături pentru gargără57

Picături pentru o călătorie plăcută58

Picături pentru digestie59

Picături amare60

Cură cu mușețel62

Picături anti-balonare63

Picături anti-diarée

64

Picături pentru ficat65

Picături pentru bilă

66

Teriac67

Când răceala își face apariția68

Tincturi simple pentru căile respiratorii și pentru întărirea sistemului imunitar

68

Picături pentru răceală69

Pentru un nas decongestionat70

Tinctură de propolis71

Întărirea sistemului imunitar72

Antibiotice de plante73

Picături pentru durerile de gât.....74

Picături pentru calmarea tusei.....75

Tinctură „Parfum de codru” împotriva tusei76

Tinctură pentru bronhii.....77

Picături cu ceapă78

Spray împotriva infecțiilor.....79

Picături pentru limfă80

Oțetul celor patru hoti81

Sănătate pentru căile urinare82

Tincturi simple pentru vezică

și prostată.....82

Tinctură pentru vezică,
prima variantă.....83

Tinctură pentru vezică,
a doua variantă84

Tinctură pentru spălături86

Tinctură pentru bărbați.....87

Când mișcarea provoacă durere88

Tincturi simple pentru afecțiuni reumatice și sportive88

Tinctură de salcie89

Tincturi pentru dureri și inflamații....90

Picături pentru reumatism.....91

Comprese antireumatice92

Unu, doi, trei și durerea nu mai e!....93

Vinars franțuzesc.....94

Spirt de urzică95

Apa reginei Ungariei96

Emolient și plasturi pentru răni98

**Tincturi simple pentru piele și
pentru răni**98

Trioul perfect pentru vindecarea
rănilor.....99

Tinctură pentru piele100

Tinctură cu rachiu101

Tinctură anti-acnee, uz intern102

Tinctură anti-acnee, uz extern103

Adio herpes!104

Apă pentru păr „Rapunzel”105

Apă pentru ras106

Spray anti-țânțari107

Sănătate pentru inimă108

Tincturi simple pentru inimă, pentru
sistemu circulator și pentru vene ...108

O inimă puternică109

Elixir pentru inimă și nervi110

Când tensiunea este mică111

Când tensiunea este ridicată112

Picături pentru vene113

Nervi puternici și balsam pentru suflet
114

Tincturi simple pentru sistemul
nervos114

Picături de noapte bună115

Nervi de oțel116

Picături pentru buna dispoziție.....118

Putere din rădăcini.....119

Sănătate pentru psihic120

Stop cefaleei de tensiune.....121

Roller anti-dureri.....122

Tinctură pentru migrene.....123

Spirt de melisă124

Sănătate pentru femei126

Tincturi simple de uz ginecologic....126

Tinctură pentru menstruații
dureroase127

Tinctură pentru reglarea
menstruației.....128

Picături pentru sistemul
premenstrual129

Picături pentru menopauză130

Picături pentru alăptare131

Terapia de detoxificare132

Informatii suplimentare136

Tabelul plantelor medicinale138

Termeni de specialitate explicați152

Truse cu tincturi155



Scurtă istorie a poțiunilor medicinale pe bază de alcool

Folosirea plantelor medicinale este la fel de veche precum istoria omenirii. Strămoșii noștri mâncau plantele vindecătoare sau le mestecau pentru a extrage substanțele active. Odată cu apariția focului au început să fiarbă plantele în apă. Astfel a apărut ceaiul de plante.

Berea și vinul: noi posibilități

Extractele alcoolice au apărut prima oară în perioada neolică, atunci când omul a început să formeze comunități și să practice agricultura. El a descoperit că prin fermentarea fructelor și cerealelor se obține alcool. Primele băuturi alcoolice au fost berea din cereale și vinul din struguri. Primele rămășițe arheologice ale culturii vinului datează de acum 7 mii de ani î.Hr., în timp ce berea datează probabil cu și mai multe secole în urmă. Vechii babilonieni știau să prepare peste 20 de tipuri de bere. Diferitele culturi ale lumii au început să inventeze tot mai multe băuturi alcoolice din orz, grâu, mei, orez, porumb, lapte sau miere.



descoperit că remediiile alcoolice rezistă mai multă vreme și efectul este mai puternic.



Distilarea esențelor din plante a început să apară în secolul al XVII-lea.

Obținea tintării din prima distilare

Tincturile cu procent ridicat de alcool au apărut mult mai târziu. Mai întâi a fost nevoie să se descopere procesul de distilare. Se crede că doctorul persan, Al-Razi (864-925) a fost primul care a reușit să distileze vinul. Cu toate acestea, distilarea uleiurilor eterice este un proces cu mult mai vechi care nu necesita echipamente complicate.

Arta obținerii alcoolului prin distilare a pătruns în Europa în secolul al XIII-lea, fiind preluată de alchimiștii Evului Mediu care au îmbunătățit procesul. Pe lângă experimentele de distilare, oamenii au început să adauge plante medicinale în vînăsurile obținute pentru a le extrage aromele și substanțele active. Secolul al XIII-lea reprezintă apariția tintărilor din plante medicinale.

Ulterior, noua artă a medicinei a avut un progres masiv. Medicul Hieronymus Brunschwig (1450-1513) a scris numeroase cărți pe tema distilării, cum ar fi „Marea Carte a Distilării” (600 de pagini) cu nenumărate imagini care înfățuiau echipamentele de distilare de la acea vreme. Vînăsurile preparate cu plante se foloseau la început doar în scopuri medicinale și se găseau la drogherii la prețuri foarte mari. „Aqua vitae” (apa vieții) se folosea la tratarea unui număr mare de afecțiuni. În această perioadă au început să apară câteva tintări extrem de cunoscute, cum ar fi esența de roină. Unele extracte alcoolice obținute din plante care inițial se foloseau ca medicament au devenit ulterior băuturi savuroase. Numeroase lichioruri, precum cunoscutul lichior Benedictine, erau la început remedii naturiste.

Bine de știut

Este mai ușor să urmăram indicațiile dacă le cunoaștem contextul și relațiile dintre ele. Acest lucru este valabil și pentru prepararea tinturilor.



Ce este tinctura?

Prin tinctură se înțelege extractul format din substanțe active obținut din plante medicinale cu ajutorul alcoolului. Procesul se numește *extracție*. Termenul „tinctură” provine din latinescul „tinctura” care înseamnă colorat întrucât alcoolul capătă culoare datorită substanțelor rezultate în urma procesului de extracție.

În prezent, legea definește clar termenul de tinctură în cărțile de medicină. Trebuie să ținem cont de aceste definiții atunci când preparăm în casă tinturi. De asemenea, vom arunca o privire și asupra metodelor de preparare pe care însuși producătorii de medicamente trebuie să le respecte. Vom putea folosi aceste indicații pentru propria producție de tinturi.

Tincturile...

- se compun în mare măsură din **1 parte plante uscate și 5 părți lichid pentru extracție**, adică un raport de 1:5.
- cele cu efect puternic se compun din **1 parte plante uscate și 10 părți lichid pentru extracție**, adică un raport de 1:10.

Conform definițiilor, tinturile se fac exclusiv din plante uscate. În ceea ce privește lichidul pentru extracție, se poate folosi atât etanol, cât și apă. De obicei se folosesc etanol cu procentaj de 70%. Dacă extractul obținut conține etanol cu procentaj de 70% și apă în proporție de 30%, rezultatul va fi un extract alcoolic-apos.

Extractele din plante medicinale se pot obține atât din plante uscate, cât și proaspete.



Aveți la dispoziție două metode farmaceutice:

- **Macerare:** pentru macerare (din latinescul „commacerare”, a înmuia), plantele se pun în alcool. De obicei se lasă la macerat cinci zile timp în care structura celulară a plantei se descompune, eliberând astfel substanțele active care ajung apoi în alcool. Procesul fizic al extracției se poate sprijini și grăbi printr-o ușoară încălzire a amestecului (aproximativ 30-40 °C).
- **Percolare:** prin percolare (din latinescul „percolare”, a infiltra) plantele nu se pun în alcool. Această metodă se asemănă cu prepararea cafelei la filtru, plantele fiind echivalentul cafelei, iar alcoolul echivalentul apei. Extractul se obține picurând alcoolul peste plante. Prin această metodă se adaugă continuu etanol, iar în acest fel gradul concentrației dintre celulele vegetale și lichidul pentru extracție rămâne mereu constant. Mai multe despre raportul concentrației găsiți la pagina 32.

Ce este tinctura mamă?

Termenul de tinctură mamă provine din domeniul homeopatic. Semnul pentru tinctură mamă este Ø. Din tincturi mamă se obțin, prin diluare (potențare), medicamente homeopatice. Se pot folosi și nediluate. Tincturile mamă de natură vegetală se fac de obicei din plante proaspete, uneori și din plante uscate. Puteți folosi curcuma sau ginseng dacă nu aveți la dispoziție plante proaspete.

În Farmacopeea Homeopatică puteți găsi o mulțime de indicații pentru prepararea tincturilor mamă. Metoda (1-4) aleasă depinde de substanțele pe care doriți să le extrageți sau de cantitatea de sevă din plante. Astfel, metoda 3a este potrivită pentru plante care conțin uleiuri eterice și rășini. Caracteristica specială a proceselor 1-3 o reprezintă cantitatea mare de plante care se pot prelucra. În cazul celor trei metode se procesează în medie 1 parte de plante proaspete cu 1 parte de etanol. Concentrația alcoolului depinde de tipul de plante. De obicei se folosește alcool cu procentaj de 50, 70 sau 90%vol.

Metoda 4a se aplică doar plantelor uscate în raport de 1:10. Din punctul nostru de vedere, celelalte procedee nu oferă rezultate la fel de bune precum sunt tincturile mamă obținute din plante proaspete conform metodelor 1-3.

Soluția din tinctură mamă se lasă la maturat minimum 10 zile, maximum 30 de zile. Apoi se filtrează și se presează. Pentru noi, indicațiile din cărțile homeopatice au caracter informativ. Cantitățile de alcool indicate în diferitele instrucțiuni de preparare sunt mult prea mari pentru prepararea în casă a tincturilor. Cu toate acestea am adăugat câteva sugestii privitoare la metodele noastre de preparare (vezi pagina 30., Principii de bază pentru obținerea tincturilor de calitate).

O scurtă privire

	Tinctură	Tinctură mamă Ø
Articol	Farmacopee Europeană (Ph. Eur)	Cartea Medicinei Homeopate (HAB)
Extract, Solvent	Alcool (etanol) Concentrație între 40 și 70%vol.	Alcool (Etanol) Concentrație mai mare decât cea de tinctură, de obicei 90%vol.
Material sursă	Plante medicinale uscate Raport: 1:5 (1 parte plante : 5 părți alcool) sau 1:10 (1 parte plante : 10 părți alcool)	Plante medicinale proaspete (rar suc presat din plante proaspete) Raport: Pentru metodele 1-3, raport de 1:1 (1 parte plante proaspete : 1 parte alcool), Pentru metoda 4a, 1:10 (1 parte plante : 1 parte alcool)
Particularitate	Metodă tradițională de preparare, preparare prin macerare sau percolare	Metodă potrivită pentru preparare homeopate, preparare prin macerare.

Să culegem plante pentru tincturi

Aveți grădină sau vă place mult să faceți plimbări în natură? Atunci de ce să nu culegeti plantele medicinale de care aveți nevoie? Este deosebit de plăcut să puteți controla întregul proces de preparare al unui remediu, de la culesul plantelor și până la folosirea acestuia. Dacă se procedează adevarat, tincturile obținute din plantele medicinale culese personal vor fi de cea mai bună calitate.

Cu toate acestea, folosiți doar acele plante pe care le cunoașteți sau pe care le puteți identifica pentru a elimina orice posibilitate de a le confunda cu speciile otrăvitoare. Primul pas este să aveți la îndemână un ghid botanic.

Puteți controla în totalitate procesul de preparare a tincturii dacă culegeți personal plantele necesare.

Puteți culege plante sălbatice de oriunde din natură atât timp când nu depășiți cantitatea recomandată pentru o persoană (un mânunchi sau un mic coșuleț). Nu culegeți plante protejate sau aflate în rezervații naturale. Dacă dispuneți de o grădină puteți planta specii de plante medicinale ocrotite, cum ar fi arnică, struguri-ursului, gentiană, ciuboțica-cucului sau țintaură care se găsesc pe piață. Există și multe plante exotice despre care nu ați crede că se pot cultiva la noi, dar care sunt potrivite climei, precum ginseng, ginseng siberian sau rhodiola.

Nu culegeți toate plantele în totalitate pentru a le permite să se înmulțească la loc. Acest lucru este valabil mai ales dacă folosiți rădăcini.

Alegeți doar plantele sănătoase și curate; culegeți ușor, nu trageți și nu smulgeți. Plantele smulse pot pierde din substanțele active ca urmare a proceselor enzimatiche. De aceea este indicat să procesați plantele proaspete când mai repede după ce le-ați cules.

Să nu ne amăgim: în prezent de abia dacă mai există zone sălbatice care să nu fie afectate de om. Este important să avem un nivel cât mai scăzut de substanțe nocive în plantele pe care le culegem. Culegeți doar din locuri aflate la distanță mare de străzi circulate, de linii de tren și evitați

zonele stropite cu insecticide. Păsunile și spațiile de plimbăt cânii se numără și ele printre locurile de evitat.

Tincturi din plante proaspete

Dacă decideți să culegeți plante medicinale din care să preparați tincturi este indicat să le folosiți mai degrabă proaspete decât uscate, aceasta fiind cea mai bună metodă. Plantele se prelucrează imediat după recoltate pentru a nu mai pierde din substanțele active, așa cum se întâmplă dacă se pun la uscat și se depozitează. Din acest motiv, tincturile din plante proaspete au un conținut mai bogat și sunt mai eficiente decât extractele din plante uscate.





Condurașul este bun numai în stare proaspătă.

De asemenea, substanțele se extrag mai ușor din pereții celulați ai plantei și ajung mai repede în lichidul de extractie. Medicul și producătorul de medicamente, Gerhard Madaus (1890-1942), a explicat în felul următor: „Unele substanțe dispar aproape complet din plantele uscate, iar calitatea este afectată sau diminuată”. Unele plante, de exemplu leurdă (*Allium ursinum*), traista-ciobanului (*Capsella bursa-pastoris*), condurașul (*Tropaeolum majus*), echinacea (*Echinacea purpurea*) sau sunătoarea (*Hypericum perforatum*) se folosesc numai în stare proaspătă la prepararea tincturilor deoarece prin uscare se pierd substanțele pe care le conțin. Extractele din plante proaspete au un conținut mai bogat de substanțe active; vă puteți da seama de acest lucru după miros, după gust și după culoare. Cu alte cuvinte, extractul va conține „esență verde” a plantei. În următoarele pagini vom face referire la „tincturile pe bază de plante proaspete” și mai puțin la procedeele homeopate de preparare a tincturilor mamă (pagina 12).

MEREU LA ÎNDEMÂNĂ

Tincturile pe bază de plante proaspete sunt de nelipsit din trusa de medicamente. Mereu vor apărea ocazii când veți avea nevoie de plante medicinale. Consultați anexa pentru a vedea recomandările noastre despre ce ar trebui să aveți în trusă sau în timpul călătoriilor.

Momentul ideal pentru cules

Când faceți tincturi din plante proaspete este important să știți când să le culegeți. La fel ca la legume și fructe, plantele medicinale au o perioadă de maturare. Cantitatea de substanțe active va fi mai mare dacă se respectă această perioadă, iar în acest fel veți obține tincturi de calitate. De exemplu, tinctura de mentă preparată în luna aprilie va fi de calitate mediocre deoarece menta începe să înflorească în luna iulie când uleiul eteric atinge nivelul optim, atât cantitativ, cât și calitativ.

Consultați tabelul de la pagina 138 pentru a vedea care este perioada ideală pentru fiecare plantă în parte, când le puteți culege.

Tincturi din plante uscate

Nu mereu veți dispune de plante proaspete. De exemplu, dacă doriți să preparați iarna tinctură de roință nu vă veți mai putea bucura de mirosul de lămâie al acesteia.

Avantaje

Avantajul plantelor uscate este acela că le aveți mereu la îndemână. Astfel le puteți folosi și prelucra oricând. De asemenea, nu trebuie să mai așteptați momentul optim pentru a le culege întrucât altcineva s-a ocupat deja de acest lucru pentru dumneavoastră.

Dezavantaje

Cu toate acestea, plantele uscate prezintă și câteva dezavantaje: pe de o parte, procesul de uscare duce la pierderea unei părți din cantitatea de substanțe active. Pe de alta parte, plantele uscate se pot depozita luni sau chiar ani, iar acest lucru duce la și mai multe pierderi de substanțe active. Plantele medicinale din comerț se găsesc, din păcate, sub formă măruntită. Bucătelele milimetrice sunt asemenea unei sticle de apă minerală lăsată deschisă care își va pierde constant din dioxidul de carbon. În schimb, frunzele și florile lăsate întregi sunt asemenea unei sticle închise; ele își păstrează substanțele active până când veți avea nevoie de ele. Totuși se găsesc și furnizorii care oferă plante întregi sau doar puțin măruntite.