

Фитотерапія в кардіології

- Наперстянка пурпурова – *Digitalis purpurea* L.,
- Родина - *Scrophulariaceae*

Серцеві глікозиди наперстянки відновлюють тонус ослабленого серцевого м'яза, посилюють силу скорочення, уповільнюють частоту серцевих скорочень. Препарати дигітоксин, кордигіт, гітоксин назначають при хронічній серцевій недостатності I та III ступеня, яка супроводжується порушенням кровообігу





- Наперстянка шерстиста - *Digitalis lanata Ehrh.*,
- Родина – *Scrophulariaceae*
- Серцеві глікозиди ланатозиди А,В,С,Д,Е являються джерелом одержання препаратів дигоксин, целанід, ізоланід, ланікор, ланатозид





Строфант комбе -
Strophanthus kombe Oliv.,
Строфант щетинистый –
Strophanthus hispidus DC
Родина – Аросунасеае

Ін'єкційний препарат
Строфантин-К (суміш
глікозидів К-строфантин- β і
К-строфантозид) є засобом
«швидкої допомоги» в
кардіології, застосовується
при гострій серцевій
недостатності.





Горицвіт весняний –
Adonis vernalis L.,
Родина -
Ranunculaceae
застосовується у
кардіології при вегето-
судинних дистоніях,
атеріосклерозі,
кардіоневрозах,
серцевій
недостатності з
аритмією,
серцебиттям,
набряками,
альбумінурією.
Кардіоглікозиди
посилюють систолу,
подовжують діастолу,
сповільнюють
серцевий ритм.



•



- Конвалія звичайна – *Convallaria majalis*
- Родина – *Convallariaceae*
- Препарати конвалії відрізняються швидкою, але короткочасною дією. Вони збільшують силу серцевих скорочень, зменшують венозний тиск, надають заспокійливу дію на центральну нервову систему.





Фітопрепарати

- Корглікон
- Хомвіокорин
- Краплі Зеленіна
- Валокормід
- Кардіофіт
- Конвалійно-валеріанові
- краплі

Використовуються для лікування
серцевої недостатності,
при неврозах серця



**Жовтушник
сивіючий- *Erysimum
canescens* Roth.,
Родина –
*Brassicaceae***

**Трава містить
еризимін, еризимозид,
глюкоеризимозид.
Препарати
жовтушника виявляють
кардіотонічну,
седативну та
діуретичну дію**





Глід криваво-червоний –
Crataegus sanguinea
Pall.

Родина – *Rosaceae*

Глід, зменшуючи
збудливість нервової
системи, покращує
коронарний і
мозковий кровообіг,
знімає тахікардію,
усуває тяжке
відчуття в області
серця





- А-дістон
- Кратал
- Трикардин серцеві краплі
- Цефавора
- Неокардил
- Пумпан
- Ауροкард
- Алвісан Нео
- Плантискардіо
- Кардіопасит
- Персен Кардіо
- Седавіт

Препарати



- Собача кропива звичайна – *Leonurus cardiaca* L.,
- Родина– *Lamiaceae*
- Флавоноїди собачої кропиви сповільнюють серцевий ритм, знижують артеріальний тиск, діють седативно і заспокійливо. Застосовується у разі початкових стадій гіпертонічної хвороби, міокардиту, ішемічної хвороби, кардіосклерозу.





Препарати

- Екстракт густий
- Кратал
- Седарфитон
- Трикардин серцеві краплі
- Антістрес
- Лабофарм
- Фітосед
- Седофлор
- Флорисед
- Клімапін
- Кардіопасит
- Кардіофіт
- Карвеліс



- Цибуля городня – *Allium сера L.*
- Родина – *Liliaceae*
- Цибуля має гіполідемічні властивості, що дозволяє застосовувати її для лікування атеросклерозу, гіпертонічної хвороби і запобігання інсульту





- Часник городній - *Allium sativum* L.
- Родина – Alliaceae
- Часник має антитромбічну, гіпотензивну, гіпоглікемічну, гіполіпідемічну, антибластомну дію
- Алікор, карінат застосовуються при лікуванні атеросклерозу





- Ліщина звичайна – *Corylus colurna* L.
- Родина – *Betulaceae*
- Плоди виявляють імуностимулюючі властивості, застосовують при гіпертензії, атеросклерозі і цукровому діабеті





- Пастернак посівний – *Pastinaca sativa* L.
- Родина – *Ariaceae*

Пастинацин застосовується як спазмолітик, що впливає на коронарні судини і попереджає напади стенокардії





- Сухоцвіт багновий – *Gnaphalium uliginosum* L.
Родина - Asteraceae
Галенові препарати сухоцвіту розширюють периферичні судини, знижують артеріальний тиск, уповільнюють ритм серця, проявляють протизапальні, антибактеріальні, спазмолітичні і заспокійливі властивості. Застосування сухоцвіту показане при гіпертензії, безсонні, стенокардії.



•



- Очиток їдкий – *Sedum acre* L.
- Родина – *Grassulaceae*
- регулює артеріальний тиск.
- застосовують для лікування атеросклерозу
- нервових захворювань.
-





**Барвінок малий –
Vinca minor L.**

**Родина –
Аросупасеае**

**Трава містить
індольні алкалоїди
вінкамін,
ізовінкамін.
Препарати
Девінкан, Вінкапан,
Вінкатон
застосовують при
гіпертонії, спазмах
судин мозку**





Валеріана лікарська – *Valeriana officinalis*



- Корнивище з коренями містить ефірну олію (2%), до складу якої входить борнілізовалеріанат, борнеол, борнілацетат, камфен, лімонен, пінен, терпінеол, алкалоїди, іридоїди – валепотріати, флавоноїди.
- Препарати валеріани регулюють серцеву діяльність, знижують артеріальний тиск, зменшують збудливість і покращують функції центральної нервової системи, проявляють спазмолітичну, жовчогінну дію, посилюють секрецію залоз травного тракту.

Препарати

- Кардіофіт
- Кардіовален
- Валокормід
- Карвеліс
- Кардіопасит
- Доппельгерц
- Трикардин серцеві краплі
- Дорміплант
- Валевігран
- Тривалумен



Меліса лікарська, лимонна м'ята, — *Melissa officinalis* L.
Родина ясноткові (губоцвіті) — *Lamiaceae* (*Labiatae*).



Застосування

Використовують у кардіології - при стенокардії, тахікардії, болю у ділянці серця, задишці при фізичних навантаженнях, кардіоневрозах, як гіпотензивний та седативний засіб.

Рослина популярна при різних вегетоневрозах. У багатьох країнах Європи меліса — офіцинальна рослина, яку призначають насамперед при вегетосудинних дистоніях та як заспокійливий засіб.



Препарати

- Ново-пасит
- Седаксен
- Персен
- Седофлор
- Фітосед
- Карвеліс
- Кардіопасит
- Квайт
- Інволіум
- Дорміплант
- Лабофарм

