



# ЛЕКЦІЯ

# Принципи

# лікування

# шкірних

# захворювань.

Кафедра шкірних та венеричних хвороб ПДМУ

# Принципи лікування дерматологічних хворих

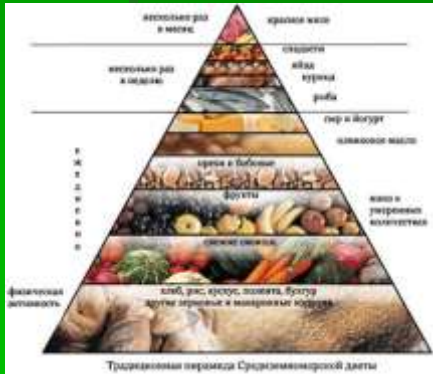
**режим**

**дієта**

**зовнішня  
терапія**

**загальна  
терапія**

**додаткові  
методи**



**профілактика та  
курортолікування**



# ЗОВНІШНЯ ТЕРАПІЯ

розчини

пудри

суспензії

пасти

мазі

пластири

*бовтанки*

*аерозолі*



*Розчини* – рідка лікарська форма, одержувана шляхом розчинення твердої лікарської речовини (або рідини) в розчиннику. В якості його найчастіше використовують дистильовану воду, спирт етиловий, рідше гліцерин, рідкі олії. Способи застосування розчинів різноманітні: змазування й обтирання, примочки, волого підсихаючі пов'язки і зігрівальні компреси.

*Пудри* – дрібні порошкоподібні речовини використовують у виді присипок. Присипки – мінеральні (тальк, цинк) і органічні (крохмаль) застосовуються в різних співвідношеннях між собою, іноді до них додають інші порошкоподібні речовини, наприклад, борну кислоту, саліцилову й ін. Дія присипок поверхнева, вони зменшують запальні явища, підсушують, охолоджують, заспокоюють, оберігають шкіру від зовнішніх впливів.

***Бовтанки*** – складаються з дрібних порошкоподібних речовин, зважен их у рідині, наприклад, води і гліцерину, води - гліцерину і спирту. У стані спокою порошки осідають і між ними і рідиною спостерігається чітка межа. Безпосередньо перед застосуванням ліки необхідно струшувати або збовтувати до утворення рівномірної суспензії. Нанесені на шкіру порошки після випаровування води залишаються на ній тонким шаром і завдяки гліцерину утримуються протягом багатьох годин. Бовтанки застосовуються при поверхнево-запальних процесах, мають заспокійливу дію, зменшують неприємні відчуття.

*Аерозолі* – являють собою дисперсну систему, що складається з газового середовища, в якій зважені тверді і рідкі лікарські препарати. Звичайно містять антибіотики і кортикостероїди і випускаються у спеціальних герметичних балонах із клапанним пристроєм. Їх застосовують шляхом розпилення на мокнучі і виразкові вогнища ураження на шкірі і слизові оболонки 2 -3 рази на день. Пов'язка не потрібна.

*Пасти* складаються із суміші порошків (окисцинку, тальк) і жирів (ланолін, вазелін), які взяті у рівній кількості. Паста характеризується більшою поверхневою дією, ніж мазі; вони мають протизапальну і висушуючу дію.

Завдяки порошкам, що містяться в пасті, шкіра висушується і охолоджується, що приводить до звуження судин. Таким чином, паста робить протизапальну дію. За рахунок жирових речовин - підвищується проникність епідермісу для лікарських препаратів, розм'якшуються кірки і лусочки.

*Креми* —являють собою лікарську форму "м'якої мазі", що за своїм складом і фізичними особливостями займає проміжне положення між пастою і маззю. Основа крему —жири або жироподібні речовини, здатні змішуватися з водою. У результаті цього утворюється рівномірна густа і напіврідка маса - емульсія типу "олії у воді". Природними представниками такої емульсії є молоко, вершки, сметана. Їхня дія пов'язана з можливістю випаровування води, що призводить до охолодження шкіри.

Вода, що знаходиться в кремi, охолоджує шкіру. Жирові речовини перешкоджають пересушуванню шкіри, роблячи її більш м'якою та еластичною.

*Мазі* —складаються з жирової основи (вазелін, ланолін, свинячий жирі ін.) і різних фармакологічних речовин (іхтіолу, сірки, дерматола, дьогтю, саліцилової кислоти й ін.); діють більш глибоко ніж пасти.

Нанесена на шкіру мазь перешкоджає випарувуванню води, зменшує тепловіддачу і, зігріваючи шкіру, викликає посилення кровообігу й обміну речовин. Основне показання до застосування мазі є інфільтрація шкіри при відсутності гострих і підгострих запальних явищ. За необхідності мазь можна застосовувати у вигляді змазувань, пов'язок.

*Пластирі* – представляють собою дуже густу, липку масу, що одержується при сплавці воску, каніфолі і деяких інших речовин, до яких додається діючий фармакологічний засіб.

Пластирна маса при зіткненні зі шкірою під впливом температури тіла прилипає й утримується на шкірних покриттях.

Рекомендується перед застосуванням пластир трохи нагріти.

*Лаки* — являють собою не розчинні у воді основи, що швидко висихають на поверхні шкіри з утворенням тонкої плівки.

Застосовуються при лікуванні обмежених захворювань шкіри (бородавки, обмежений псоріаз т. д.). Лак варто наносити строго на вогнище ураження, не допускаючи його попадання на здорову шкіру.

Пов'язка не потрібна.