

ПСОРІАЗ - ГЕНЕТИЧНА СХИЛЬНІСТЬ ДО ЗАХВОРЮВАННЯ

Урсул О.М. , Кононенко Н.М.

18 травня 2023 р., м. Харків

Псоріаз - це поширене запальне захворювання шкіри, спричинене взаємодією багатьох генетичних факторів і факторів ризику навколишнього середовища. Це хронічне папулосквамозне захворювання шкіри, яке зустрічається в усьому світі, проявляється в будь-якому віці та створює значний тягар для окремих людей і суспільства.



Метою роботи є дослідження проблеми псоріазу та оцінка впливу генетики на розвиток захворювання.



Псоріаз - це запальне захворювання шкіри, яке має полігенне спадкове підґрунтя. В етіології захворювання беруть участь як екологічні, так і генетичні фактори.



На сьогодні ідентифіковано більше 80 генів сприйнятливості до псоріазу. Деякі генетичні маркери були застосовані для прогнозування захворювання, клінічної діагностики, лікування та розробки нових ліків, які могли б додатково пояснити патогенез псоріазу та сприяти розвитку точної медицини.

Існує кілька типів псоріазу, кожен з яких відрізняється своїми ознаками та симптомами:



Плямистий псоріаз. Бляшковий псоріаз є найпоширенішим видом псоріазу, він викликає сухі, сверблячі бляшки на шкірі, вкриті лусочками. Зазвичай вони з'являються на ліктях, колінах, попереку та на шкірі голови.



Псоріаз нігтів. Псоріаз може вражати нігті на руках і ногах, викликаючи виїмки, аномальний ріст нігтів і зміну кольору. Псоріатичні нігті можуть лущитись та відділятися від нігтьового ложа (оніхолізіс).

Краплеподібний псоріаз. Краплеподібний псоріаз вражає переважно дітей та молодь. Відзначається маленькими краплеподібними плямами, що лущаться, на тулубі, руках або ногах.



Інверсний псоріаз. Він вражає переважно шкірні складки паху, сідниць і грудей. Цей тип псоріазу можуть спровокувати грибкові інфекції.





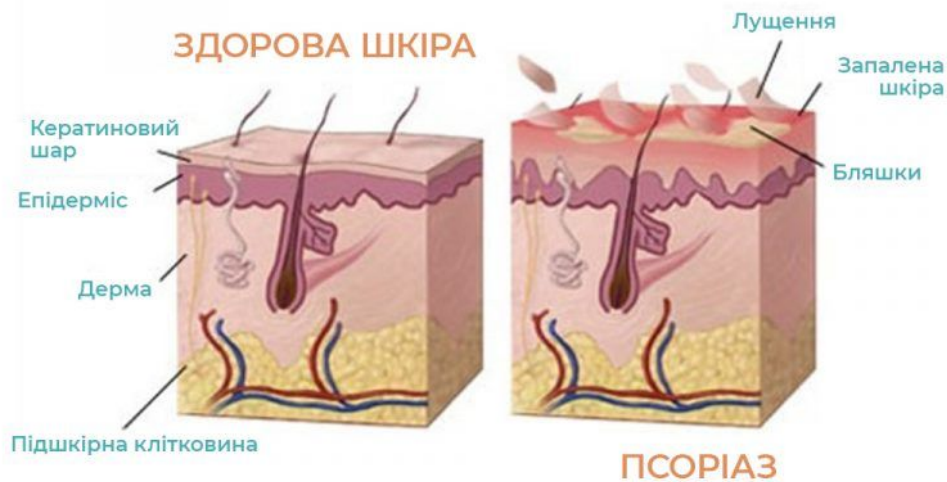
Пустульозний псоріаз. Пустульозний псоріаз, рідкісний тип, викликає чіткі пухирі, наповнені гноєм. Воно може виникати широко поширеними плямами або на невеликих ділянках долонь чи підошов.

Еритродермічний псоріаз. Найменш поширений тип псоріазу, може покривати все тіло, лущиться та сильно свербіти. Він може бути короткочасним (гострим) або тривалим (хронічним).



Псоріаз є хронічним і рецидивуючим захворюванням шкіри, яке серйозно **негативно** впливає на якість життя. Сучасне лікування може лише **полегшити** симптоми псоріазу, але невилікувати їх. Етіологія захворювання до кінця не вивчена, але сучасні дослідження показують, що псоріаз є складним захворюванням, спричиненим імунними факторами та факторами навколишнього середовища та контрольованим взаємодією кількох генів.





Вважається, що хвороба проявляється як наслідок **неадекватної імунної відповіді** проти невідомих на даний момент причинних агентів **власного** (наприклад, аутоантиген) або **невласного** (наприклад, бактерії) походження, після чого спричинюється рекрутування лейкоцитів і активація в місці розвитку шкірного ураження.

Дякую за увагу!