

АНАЛІЗ ПОШИРЕНOSTІ HLA-АСОЦІЙОВАНИХ ХВОРОБ У КРАЇНАХ ЄВРОПИ, АЗІЇ, АМЕРИКИ І АФРИКИ

Байдак Н. В., Заїка М. М.

Науковий керівник – Сулим А. Г.

Сумський державний університет, кафедра нейрохірургії та неврології

Аутоімунні захворювання – це патологічні процеси, що характеризуються розвитком стійкої гуморальної і / або клітинної відповіді, спрямованої проти власних антигенів, і ведуть до ураження органів і тканин.

Аутоімунні захворювання розвиваються переважно у людей, які генетично до цього схильні.

Ці хвороби продовжують залишатися однією з найскладніших проблем клінічної імунології.

Аутоімунні захворювання зустрічаються в усьому світі, але переважають в Північній Європі, Північній Америці, Новій Зеландії, південній частині Австралії і уражують людей будь-якого віку. За останні роки досягнутий безсумнівний прогрес в розумінні механізмів розвитку аутоімунних захворювань, розроблені і впроваджені стандарти їх діагностики, а також сучасні методи їх лікування. Але ряд питань залишається не ясними, результати лікування ще далекі від ідеальних, що надає цій проблемі актуальність для практикуючих лікарів різних спеціальностей.

Тому вивчення поширеності HLA-асоційованих захворювань у країнах Європи, Азії, Америки і Африки вважалось нами важливим.

До переліку цих хвороб увійшли:

1. Ревматоїдний артрит.
2. Системний червоний вовчак.
3. Перніціозна анемія.
4. Целиакія.
5. Лімфогрануломатоз.
6. Псоріаз.
7. Розсіяний склероз.
8. Хвороба Крона.

Дослідження стану захворюваності на зазначені хвороби та зв'язку їх виникнення в залежності від наявності HLA-антигенів за даними різних країн світу дало нам підставу навести цю залежність: ревматоїдний артрит – Dw4/DR4; системний червоний вовчак (СЧВ) – Bw15; псоріаз – Dw17; перніціозна анемія – DR5; лімфогранулематоз – A1; розсіяний склероз – DR, Dw2; целиакія – DR3; хвороба Крона – DR2.