

Metoda: Epikutánní test

Tereza Burdová, ZL 2

Školitel: Ing. Bc. Tomáš Vlas

Princip metody:

Principem je nanesení vyšetřované látky za standardních podmínek a ve správné koncentraci na zdravou kůži v časovém odstupu 2 – 3 týdnů od zhojení kožních projevů. Následuje hodnocení a interpretace.

Uplatnění metody:

Epikutánní test se používá pro zjištění vyvolávajícího agens kontaktní dermatitidy.

Typy testů:Uzavřený epikutánní test

Jedná se o rutinní test, při kterém je zkoumaná látka o dané koncentraci rozpuštěna ve vhodném vehikule aplikovaná na kůži a ponechána neprodyšně překryta po dobu 48 hodin. Test je po 48 hodinách sejmuto a hodnoceno poprvé. Po uplynutí dalších 24 hodin se provádí druhé, závěrečné hodnocení. Intenzita reakce se hodnotí křížky.

Erytém +, papuly nebo edém ++, vezikuly +++, vezikuly s mokváním +++++.

Otevřený epikutánní test

Používá se při testování látek s očekávaným silným iritačním účinkem. Testujeme tak také kontaktní urtikárii nebo proteinovou dermatitidu. Za 20 – 30 minut se hodnotí časná a za 48 – 72 hodin pozdní reakce.

Úskalí metody:

Pacient musí plně spolupracovat s lékařem. Test se nesmí namočit, nesmí se nijak poškodit, nesmí se vystavit slunci.

Vybavení:

Základní evropská sada, pipeta, stříkačka.

Podmínky provedení testu:

Záda pacienta musí být odmaštěná.