

VODENE KOZICE – VARICELLA ZOSTER VIRUS (VZV)

Varicella zoster virus (VZV) uzrokuje 2 različite bolesti: vodene kozice kao primarnu infekciju i herpes zoster, ako dođe do reaktivacije virusa.

SIMPTOMI VODENIH KOZICA: temperatura, generalizirani osip po tijelu koji svrbi te se razvija od makulopapuloznog (plosnate/uzdignute promjene) preko vezikularnog (mjehurići ispunjeni tekućinom) do pustula (mjehurić ispunjen gnojem) i na kraju se stvaraju krastice. Lezije se mogu javiti i na vlasištu, na sluznicama (usta, gornji respiratorni trakt, konjuktiva oka).

KOMPLIKACIJE su moguće, a to su: upala pluća, sekundarne bakterijske infekcije, encefalitis (upala mozga).

RASPROSTRANJENOST: diljem svijeta, bolest se najčešće se javlja zimi i u rano proljeće.

INKUBACIJA: 10- 21 dana

PRIJENOS: s čovjeka na čovjeka, direktnim kontaktom ili kapljičnim putem

ZARAZNOST: jako zarazna bolest, osobe koje nisu preboljele vodene kozice u bliskom kontaktu s oboljelom osobom u 61 do 100 % slučajeva razviju bolest; osoba je zarazna 1-2 dana prije pojave osipa te cijelo vrijeme trajanja osipa dok se sve promjene ne pretvore u krastice (najčešće je potrebno oko 5 dana).

PREVENCIJA : CIJEPLJENJE – živo atenuirano cjepivo, može se koristiti od dobi 12 mjeseci na dalje. Dvije doze cjepiva u razmaku 4 – 8 tjedana (optimalno 6-8 tjedana) pružaju dugotrajnu i učinkovitu zaštitu.