

M-pox (dříve opičí neštovice)

Mpox je vzácné virové onemocnění, které vyvolává příznaky akutní virové infekce (horečku, bolest hlavy, bolesti svalů) a vyrážku připomínající pupínky nebo puchýře. Vyrážka se může objevit před dalšími příznaky nebo po nich a obvykle se nachází na obličeji, rukou, chodidlech, v okolí genitálií nebo konečníku.

Indikacemi k podání vakcíny Jynneos u osob starších 18 let na základě předchozího vyhodnocení míry rizika nákazy a přínosu podání jsou následující:

- *laboratorní pracovníci určení pro zpracování vzorků od pacientů s podezřením na opičí neštovice a pracující s orthopoxviry*
- *zdravotničtí pracovníci, kteří jsou v kontaktu s pacienty s opičími neštovicemi*
- *osoby s epidemiologicky významným kontaktem s osobou s potvrzeným onemocněním opičími neštovicemi nebo s podezřením na ně*
- *osoby, které mají sex s více sexuálními partnery, včetně osob poskytujících sexuální služby*
- *muži mající sex s muži užívající pre-expoziční profylaxi infekce lidským virem imunodeficiency (HIV)*
- *osoby, u nichž bylo v posledních 6 měsících diagnostikováno pohlavně přenosné onemocnění*
- *osoby, žijící s partnerem, který je HIV pozitivní.*
- *cestování do oblastí se zvýšeným rizikem (země s prokázaným epidemickým výskytem mpox)*

Vakcína Jynneos je tzv. živou vakcínu určenou k prevenci pravých a opičích neštovic. Základní očkovací schéma jsou 2 dávky s minimálním odstupem 28 dní. V rámci postexpoziční profylaxe se doporučuje podání první dávky do 4 dnů od kontaktu, nicméně lze podat až do 14. dne. Postexpoziční profylaxe se nedoporučuje lidem, kteří byli v předchozích 3 letech očkovaní proti pravým neštovicím. U osob pracujících s virulentními orthopoxviry /mpox, variola/ se doporučuje přeočkování každé 2 roky s aplikací 1 dávky.

Očkování v ČR není v současné době dostupné.

