

## Očkování pacientů na imunosupresivní a biologické terapii

Pacienti užívající imunosupresivní či biologickou terapii (tj. imunomodulační) léčbu mohou být ve zvýšeném riziku rozvoje či závažného průběhu celé řady infekcí. Důvodem je nejen samotná imunomodulační terapie, ale v některých případech i samotné onemocnění, pro které pacient léčbu užívá. Infekční komplikace mohou pacienty na imunomodulační terapii ohrozit i zhoršením samotného základního onemocnění. Vhodnou prevencí představuje očkování, které může onemocnění buď zcela zabránit nebo jeho průběh výrazně zmírnit.

Očkování pacientů užívajících imunomodulační léčbu, je v případě neživých vakcín zcela bezpečné, byť účinnost vakcín může být nižší než u zdravých osob. Očkování živými vakcínami (spalničky, zarděnky, příušnice, plané neštovice, žlutá zimnice...) je nutné konzultovat se specialistou.

Před zahájením imunomodulační terapie je vhodné se ujistit, že pacient prodělal či byl očkován proti **planým neštovicím**, dále že je chráněn proti **virové hepatitidě B** a má platné očkování proti **tetanu** (případně dávivému kašli a záškrtu). Pacienti užívající imunosupresivní či biologickou terapii by měli být pravidelně očkovaní proti **chřipce** a **covid-19**. Kromě samotných pacientů by toto očkování měli podstoupit též jedinci žijící ve společné domácnosti. Z hlediska rizika i četnosti je dále jednoznačně doporučováno očkování proti **pneumokokovým nákazám**, které vyvolávají zápal plic, ale mohou způsobit i hnisavé záněty mozkových blan či otravu krve (sepsi). Ke zvážení u vybraných pacientů je také očkování proti **pásovému oparu**, neboť v důsledku snížení imunity je riziko rozvoje i závažnosti průběhu vyšší, včetně rizika tzv. postherpetické neuralgie (intenzivní obtěžující dlouhodobé bolesti v průběhu postiženého nervu). V určitých věkových skupinách je vhodné rovněž doplnění očkování proti lidským papilomavirům, které mohou vyvolat některá nádorová onemocnění (karcinom děložního čípku, konečníku apod.).

Ke konzultaci pro Vás vhodných očkování je možné se objednat do specializované poradny pro rizikové pacienty v rámci Očkovacího centra Kliniky infekčních nemocí a cestovní medicíny 2.LF UK a FNMH. Očkování je vhodné provádět v době stabilizace autoimunitního onemocnění a ideálně před zahájením imunosupresivní terapie.

Upozornění: Text má pouze informativní charakter. Podrobné informace o jednotlivých vakcínách, včetně jejich indikací či nežádoucích účinků, naleznete v příbalové informaci či SPC dané vakcíny. Očkování musí předcházet sestavení podrobné lékařské anamnézy a indikaci pro očkování vždy stanovuje lékař při konzultaci na základě platných doporučení. Informace o úhradách vakcíny se mohou lišit, aktuální informace o úhradě vakcíny či příspěvcích zdravotních pojišťoven naleznete na stránkách Vaší zdravotní pojišťovny či Vám je sdělíme při konzultaci v našem centru.