

American College of Rheumatology, 8.2.2021:

Odporúčania pre plánovanie očkovania a imunomodulačných terapií vo vzťahu k podávaniu očkovacích látok na prevenciu COVID-19 u pacientov s RMDs*

Lieky/terapia	Plánovanie imunomodulačnej liečby a očkovania*	Stupeň konsenzu prípravného výboru
Hydroxychlorochín; IVIG; glukokortikoidy, prednizón p.o. v dávke <20mg/deň, alebo jeho ekvivalent	Nie sú potrebné úpravy imunomodulačnej liečby ani termínu očkovania	Vysoký-stredný
Sulfasalazín; Leflunomid; Mykofenolát; Azatioprin; Cyklofosfamid (p.o.); TNFi; IL-6R; IL-1; IL-17; IL-12/23; IL-23; Belimumab; p.o. inhibítory kalcineurínu; Glukokortikoidy, prednizón p.o. v dávke ≥ 20mg/deň, alebo jeho ekvivalent**	Nie sú potrebné úpravy imunomodulačnej liečby ani termínu očkovania	Stredný
Metotrexát	Prerušit liečbu MTX na 1 týždeň po každej dávke vakcíny u pacientov s dobre kontrolovaným ochorením; nie je potrebná žiadna úprava termínu/času očkovania	Stredný
JAKi	Prerušit liečbu JAKi na 1 týždeň po každej dávke vakcíny; nie je potrebná žiadna úprava termínu/času očkovania	Stredný
Abatacept s.c.	Prerušit liečbu abataceptom s.c. týždeň pred podaním <u>prvej</u> dávky vakcíny na prevenciu COVID-19 a týždeň po jej podaní (iba); bez potreby prerušenia pri druhej dávke vakcíny	Stredný
Abatacept i.v.	Naplánujte podanie vakcíny tak, aby prvé podanie očkovacej látky bolo 4 týždne po podaní infúzie abataceptu (t.z. celý interval dávkovania), a posuňte nasledujúcu infúziu abataceptu o jeden týždeň t.z.5-týždňová medzera celkovo); pre podanie druhej dávky očkovacej látky nie je potrebná žiadna úprava liečby	Stredný
Cyklofosfamid i.v.	Naplánujte podanie CYC tak, aby bolo približne 1 týždeň po každej dávke vakcíny, ak je to možné	Stredný
Rituximab	Za predpokladu, že je riziko COVID-19 u pacienta nízke alebo je možné ho znížiť preventívnymi opatreniami (napr. izolácia), naplánujte očkovanie tak, aby séria podávania začala približne 4 týždne pred ďalším plánovaným cyklom rituximabu, po očkovaní odložte podávanie RTX 2-4 týždne po druhej dávke vakcíny, ak to aktivita ochorenia umožní	Stredný

RMD = reumatické a muskuloskeletárne ochorenie; IVIG = intravenózne imunoglobulíny; TNFi = inhibitor tumor-nekrotizujúceho faktora; IL = interleukín; JAKi = inhibitor janusových kináz; CYC = cyklofosfamid; RTX = rituximab; i.v. = intravenózne; s.c. = subkutánne

*odporúčenie "prerušit" liečbu je na základe predpokladu, že ochorenie je dobre kontrolované a je možné prechodne prerušit liečbu, ak to ochorenie nie je natoľko kontrolované, aby bolo možné prerušit prechodne liečbu, je potrebné sa rozhodnúť v každom prípade individuálne, podľa okolností

**nedosiahol sa konsenzus pre plánovanie času očkovania u pacientov liečených prednizómom-ekvivalent dávkou ≥

20mg/deň; podrobnosti budú dostupné v úplnom texte odporúčaní, keď bude publikovaný

IL-6R = sarilumab; tocilizumab; IL-1R = anakinra, kanakinumab; IL-17 = ixekizumab, sekukinumab; IL-12/23 =

ustekinumab; IL-23 = guselkumab, rizankizumab; JAKi = baricitinib, tofacitinib, upadacitinib

