



## NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

Iktatószám: 45277-1/2021/JIF

Ügyintéző: Dr Dánielisz/Dr Galgóczi

Telefonszám: + 36 1 4761130

**Tárgy:** Eljárásrend Magyarország COVID-19 elleni oltási programjának folytatásához

Hivatkozási szám: -

Ügyintézőjük: -

**Valamennyi Egészségügyi Szolgáltató részére**

**Székhelyén**

**Tisztelt Kollégák!**

Nagy tisztelettel és őszinte elismeréssel köszönöm meg mindnyájuknak a fáradozásait, annak érdekében, hogy Magyarország lakossága védetté váljék a COVID-19 elleni fertőzéssel szemben. Saját tapasztalatom, hogy erőt, időt nem kímélve álltak helyt hivatásukhoz méltóan a pandémia kezelése során.

A pandémiának azonban még nincs vége. A SARS CoV-2 vírusnak folyamatosan újabb és újabb variánsai jelennek meg, amelyek mellett, hogy a fertőzőképességet, a betegség lefolyását befolyásolják, hatással vannak a vakcinák hatékonyságára is. A SARS-CoV-2 vírus delta (korábbi néven indiai; B.1.617.2) variáns egyre gyorsuló ütemben terjed Európában. Az Európai Betegségmegelőzési és Járványügyi Központ kockázatértékelésében foglaltak alapján az aggodalomra okot adó delta variáns fertőzőképessége akár 40-60%-kal magasabb, mint a korábban széleskörben elterjedt alfa variánsé. A járvány terjedését előrejelző modellek alapján augusztus elején az EU-ban az új COVID-19 fertőzések 70%-át a delta variáns okozza majd, és augusztus végére ez az arány 90%-ra emelkedhet.<sup>1</sup>

A booster oltásokkal, illetve a különböző technológiával előállított vakcinák kombinálásával kapcsolatban eddig nagyon kevés tapasztalat áll rendelkezésre, de folyamatosan jelennek meg az ezzel kapcsolatos kutatási eredmények.

A magyarországi immunológiával, infektológiával és vakcinológiával foglalkozó szakmai szervezetekkel, szakemberekkel egyeztetve, felkészülve az esetleges negyedik járványhullámra a magyarországi COVID-19 oltási program folytatására vonatkozó Kormány által hozott döntés alapján lehetővé válik a térítésmentes boosteroltás az alapimmunizáltak közül azok részére, akik ezzel élni kívánnak.

---

<sup>1</sup> <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/threat-assessment-emergence-and-impact-sars-cov-2-delta-variant>

A booster oltás elsősorban a sérülékeny, a COVID-19 megbetegedés szempontjából kockázati csoportok részére, idősek, krónikus betegségben szenvedők, elhízottak, immunszupprimált személyek számára megfontolandó. A booster oltásra többek között az alábbiak figyelembe vételével hozható meg a döntés.

Az alapimmunizálás befejezése és a booster oltás között minimum 4-6 hónap időintervallumot szükséges tartani.

A booster oltás alkalmazásáról az oltóorvos dönt, szükség esetén konzultálhat a kezelőorvossal. Különösen kiemelt figyelmet kell fordítani a booster oltás beadásának indikációja során az autoimmun betegségben szenvedőkre, továbbá arra, hogy a tudományos eredmények alapján a heterológ oltási sorozat alkalmazása általában erősebb immunválaszt válthat ki.

A booster oltóanyag kiválasztásánál a heterológ oltóanyag, azaz az alapimmunizálás során alkalmazott COVID-19 elleni oltóanyagtól eltérő technológiával előállított vakcina, és homológ vakcina is alkalmazható.

első és második oltás		booster oltás		megjegyzés
Astra Zeneca	vektorvakcina	Pfizer	mRNS	
		Moderna	mRNS	
		Sinopharm	inaktivált	
		Astra Zeneca	vektorvakcina	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás
Janssen	vektorvakcina	Pfizer	mRNS	
		Moderna	mRNS	
		Sinopharm	inaktivált	
		Janssen	vektorvakcina	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás
Moderna	mRNS	Sinopharm	inaktivált	
		Janssen	vektorvakcina	
		Astra Zeneca	vektorvakcina	
		Moderna	mRNS	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás
Pfizer	mRNS	Sinopharm	inaktivált	
		Janssen	vektorvakcina	
		Astra Zeneca	vektorvakcina	
		Pfizer	mRNS	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás

Sinopharm	inaktivált	Pfizer	mRNS	
		Moderna	mRNS	
		Astra Zeneca	vektorvakcina	
		Janssen	vektorvakcina	
		Sinopharm	inaktivált	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás
Sputnik-V	vektorvakcina	Pfizer	mRNS	
		Moderna	mRNS	
		Sinopharm	inaktivált	
		Sputnik-V	vektorvakcina	kontraindikáció esetén alkalmazható a homológ oltás

A booster oltásokat is úgy kell megszervezni, hogy az oltóanyag felhasználás a legoptimálisabb legyen.

Budapest, 2021. július „26.”

Tisztelettel:

**Dr. Müller Cecília**  
országos tisztifőorvos

Jóváhagyom:

Budapest, 2021. július „26.”

**Prof. Dr. Kásler Miklós**  
emberi erőforrások minisztere

