

# TÁJÉKOZTATÓ

## KORONAVÍRUS (SARS-COV-2) PCR VIZSGÁLATHOZ

### Vizsgálati anyag

Felső légúti váladék, mely **hámsejteket bőven tartalmaz!**

A mintavétel helye: **orr és/vagy garat nyálkahártyája**. Az elülső orrkagyló nem alkalmas anatómiai lokalizáció a minta gyűjtésére.

### Mintavevő eszköz

1. **Mintavételi pálca**: a pálca fejének anyaga csakis **szintetikus műszál** lehet, **pamut vattapálca nem alkalmas a mintavételre!** Algináttartalmú, ill. fanyelű pálca mintavételre nem alkalmas!
2. Speciális **vírus transzport médium** szükséges: VTM.

### Mintavétel

A mintavevéshez a frissen kibontott, száraz, **szintetikus fejű mintavevő pálca** használandó. A pálcát NEM szabad a mintavétel előtt belemártani a VTM-oldatba, mivel az antibiotikumot és antimycoticumot tartalmaz.

1. A steril mintavevő pálca segítségével nyálkahártya-törletet veszünk az orr és/vagy felső garat ívekről.
2. Ezután a pálcát belemossuk a vírus transzport médiumba körülbelül 10 másodpercig tartó forgó mozdulattal.

A VTM-et tartalmazó csövet a **kupakkal szorosan le kell zárni**.

### A mintán a betegazonosítók feltüntetése kötelező!

A hatékonyságot növeli, ha a beteg a **mintavétel előtti 8-12 órában nem eszik-iszik**, nem dohányzik, fogmosást és szájtoalettet nem végez, ezért legelőnyösebb a reggeli mintavétel.

Szintén fontos a minta minőségének szempontjából, hogy orrtörlet vételekor a mintavevő pálcát magasan fel kell vezetni az orrüregbe.

A friss fertőzés kizárásához 48 óra különbséggel vett második légúti minta vizsgálatára is szükség van.

### Mintaazonosítás

**A mintán is fel kell tüntetni a páciens nevét, TAJ-számát és születési dátumát.** Amennyiben az adatok nem egyeznek meg a kérőlap adataival, a laboratórium a vizsgálatot nem végezheti el.

### Kérőlap

Vizsgálatkérő lap koronavírus (SARS-CoV-2) vizsgálatához letölthető a [www.synlab.hu](http://www.synlab.hu) oldalról.

### Mintacsomagolás

A beteganyagot tartalmazó csövet bele kell tekerni papírvattába vagy más **nedvszívó anyagba**, majd belehelyezni a **simitózárás zacskóba**. Az így becsomagolt mintát bele kell helyezni a **merev falú tégelybe**, melyben a minták állítva szállíthatók. A tégely mellé kell a kérőlapokat helyezni és a **nagy simitózárás zacskóba** az egész csomagot lezárni. A minta csomagolásáról szóló útmutató, illetve a mintavevő eszköz megrendelő lap [innen](#) tölthetők le.

**A koronavírusal fertőzött vagy fertőzés gyanús betegek mintáit jelölni kell!** Szállításukra és csomagolásukra az ADR szabályai vonatkoznak. Az ADR „A” melléklete 4.1.4.1. pontja alapján az UN 3373 tételhez sorolt anyagokat – így a „B” kategóriájú biológiai anyagokat is – a **P650 Csomagolási utasításban előírtak szerint** kötelező szállítani.

A P650 Csomagolási utasítás 2. pontja kimondja: a csomagolásnak legalább három részből kell állnia:

- elsődleges tartály
- másodlagos csomagolás
- külső csomagolás

A másodlagos és a külső csomagolás közül az egyiknek **merev falúnak** kell lennie.

Az elsődleges tartály(ok) és a másodlagos csomagolás közé nedvszívó anyagot kell helyezni.

## Mintatárolás és mintaszállítás

A mintát az elszállításáig vagy **maximum 24 órán keresztül +2–8 °C közötti hőmérsékleten** kell tárolni.

**A koronavírusal fertőzött vagy fertőzés gyanús betegek mintáit jelölni kell!** Szállításukra és csomagolásukra az ADR szabályai vonatkoznak. Mintaszállítást erre kiképzett, ADR-vizsgával rendelkező személy/szolgáltató végezheti. A minták védelme érdekében ügyelni kell, hogy

- a mintavételi edényzetről a címke ne essen le
- a felirat ne mosódjon el, és a megkülönböztető jelölés jól látható legyen
- jól záródjon az edény
- megfelelően legyen tárolva szállítás végéig (+2–8 °C)

## Mintafogadás

A mintákat a SYNLAB Hungary Kft. központi laboratóriumába, a SYNLAB Budapest Diagnosztikai Központba kell szállítani. **Cím: 1211 Budapest, Weiss Manfréd út 5-7. • Mintaátvétel: H–V 8 – 16.**

**A mintaleadáskor csak a szabályosan, 3 rétegben csomagolt mintákat tudjuk átvenni, melyeket a mintaátvevő helyiségben kibontani tilos!** Kérjük, hogy a többszörös csomagolásról mindenképpen gondoskodjanak a mintavételt követően, hogy a szállító a mintát leadhassa!

## Leletközlés rendje

- **Leletküldést e-mailen tudunk biztosítani, titkosított PDF formában.** A SYNLAB Medbakter programjában a **beküldőkódhoz rendelt leletküldési automatizmusok** továbbra is működnek. Kérjük, már mintaküldés előtt igényelje meg az automatikus leletküldést az *Elektronikus lelet igénylése beküldőkód alapján* nevű formanyomtatványon, mely **innen** letölthető.
- **Telefonon a pozitív eseteket** azonnal megkíséreljük bemondani. Ezért kérjük a beküldő orvos telefonszámát feltétlenül tüntessék fel a kérelapon!

## Jelentési kötelezettségeink

- Az EESZT felületére a kész leletet a jogszabályi előírások szerint a laboratórium a leletkiadást követően azonnal megküldi.
- OSZIR jelentés folyamatosan automatikusan működik, így a jogszabályi kötelezettség alapján a kiadott leletek eredményei feltöltésre kerülnek a járványügyi rendszerbe.
- A surveillance kötelezettség miatt feltöltésre kerülnek az adatok a hatósági surveillance rendszerbe minden nap 5 órakor és 17 órakor.

---

*A tájékoztató 2020. május 12-én készült az akkor érvényes EMMI kézikönyv, NNK eljárásrend és WHO guideline alapján. Újabb útmutató megjelenése esetén aktualizáljuk az eljárásainkat, ezért kérjük kövessék figyelemmel a honlapunkon található mindig aktuális verziót!*