

Útmutató majomhimlő gyanús minták beküldéséhez

A minták beküldése kötelező az NNK Mikrobiológiai Referencia Laboratóriumi Főosztály Virologiai Laboratóriumi Osztályára.

Laboratóriumba történtő mintabeküldéshez, mintavételhez kapcsolódó kérdések esetén elsődlegesen kérjük a virologia@nnk.gov.hu e-mail címre küldjék a kérdést. Amennyiben sürgős eset áll fenn a +36-30-964-0315-ös telefonszámon lehet konzultálni.

A mintabeküldésnél kérjük, hogy küldjenek emailt a virologia@nnk.gov.hu e-mail címre, megjelölve a beteg nevét, TAJ számát és hogy majomhimlő gyanú miatt kéri a vizsgálatot, valamint a beküldött minta csomagolásán kívülről jól látható módon kérjük feltüntetni, hogy majomhimlő gyanú miatt küldik be a mintát!

Beküldendő minták:

A majomhimlő laboratóriumi megerősítéséhez ajánlott beküldendő vizsgálati anyag a bőrelváltozásból vett minta, beleértve az elváltozás felszínéről és/vagy váladékából vett tampon mintát, egynél több elváltozásból származó kaparék mintát, hólyagból származó folyadékmintát. A megfelelő mennyiségű sejtes elemet tartalmazó minta érdekében határozott mozdulatokkal nyissa meg az álló hólyagot, a tamponnal felitavva a kiszabaduló hólyagbennéket és/vagy dörzsölje meg a szabad hólyagalapot. Mind a száraz tamponok, mind a vírustranszport táptalajba (VTM) helyezett tamponok használhatók. Több azonos stádiumú léziót kell gyűjteni egyetlen csőbe, lehetőleg a test különböző helyeiről. A különböző stádiumú (hólyagos/fekélyes/pörkös) bőrelváltozásokból eredő mintákat külön csőben kell gyűjteni. Az elváltozásból vett mintán kívül garatminta, vizelet és rektális és/vagy genitális tampon beküldését is kérjük. Virémia a betegség teljes időszakában előfordulhat, ezért EDTA-s vér beküldése ajánlott. További mintatípusok, mint ondóváladék, székletminta beküldése javasolt.

Beküldendő minták tárolása és szállítása:

A mintákat levétel után 1 órán belül hűtőben (+4-8 °C) kell tárolni és hűtve szállítani. Amennyiben néhány napon belüli szállítás nem megoldható, a mintákat (EDTA-s vér kivételével) javasolt fagyasztva -20°C-on, tárolni.

Mintatípus	Mintagyűjtő	Megjegyzés	Tárolási hőmérséklet
Bőrlézió - eltávolított hólyag-teteje - hólyagalapról kaparék - pörk	száraz vagy nedves tampon (NEM inaktiváló vírustranszport médium, a tampon a VTM szerelék előírásának megfelelően kidobandó vagy benne tárolható)	Több azonos stádiumú léziót kell gyűjteni egyetlen csőbe, lehetőleg a test különböző helyeiről. A különböző stádiumú (hólyagos/fekélyes/pörkös) bőrelváltozásokból eredő mintákat külön csőben kell gyűjteni	mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani
Hólyag exsudatum (hólyagbennék)	száraz vagy nedves tampon (NEM inaktiváló vírustranszport médium, a tampon a VTM szerelék előírásának megfelelően kidobandó vagy benne tárolható)	A különböző stádiumú (hólyagos/fekélyes/pörkös) bőrelváltozásokból eredő mintákat külön csőben kell gyűjteni	mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani
oropharyngeális minta	NEM inaktiváló vírustranszport médium, a tampon a VTM szerelék előírásának megfelelően kidobandó vagy benne tárolható		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani

rektális és/vagy genitális tamponminta	száraz vagy nedves tampon (NEM inaktiváló vírustranszport médium, a tampon a VTM szerelék előírásának megfelelően kidobandó vagy benne tárolható)		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani
Vizelet	steril gyűjtő cső		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani
Teljes vér	EDTA-s vér		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani
Natív vérminta	zselés vérvételi csőbe		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani
posztmortem szövetminta	steril mintagyűjtő cső ; száraz vagy nedves tampon (NEM inaktiváló vírustranszport médium, a tampon a VTM szerelék előírásának megfelelően kidobandó vagy benne tárolható)		mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani
Ondóminta	steril gyűjtő cső	amennyiben lehetőség van, kérjük beküldeni	mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy 1 napnál hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani
Széket minta	steril széklet tartály	amennyiben lehetőség van, kérjük beküldeni	mintavétel után 1 órán belül hűtőben kell tárolni és hűtve szállítani, vagy 1 napnál hosszabb tárolás esetén fagyasztva (-20°C) tárolni és szállítani