



Galamb-egészségügyi Laboratórium

1149 Budapest, Mogyoródi út 32.; Postafiók: 1593 Budapest, Pf. 679. • Tel.: (06-70) 286 0668, (06-1) 422 09 44
E-mail: info@galamlabor.hu; info@pigeonlabor.com • Honlap: www.galamlabor.hu; www.pigeonlabor.com

MINTAKÜLDÉSI TÁJÉKOZTATÓ

Vizsgálat	Beküldendő minta
Panelvizsgálatok	
HASMENÉS panel ¹	<p><u>Élő állat esetén:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Friss bélsár (40 g) • Bélsár transzport táptalajon¹ <p><u>Hulla esetén:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Friss bélsár (40 g) • Bélsár transzport táptalajon¹ • Egész hullák⁷
ALAP csomag (1-2 galambhulla esetén)	<ul style="list-style-type: none"> • Friss bélsár (40 g) • Egész hullák⁷
KOMPLEX csomag (2-3 galambhulla esetén) ¹	<ul style="list-style-type: none"> • Friss bélsár (40 g) • Bélsár transzport táptalajon¹ • Egész hullák⁷
Bakteriológiai alapvizsgálatok	
• Bélsár ¹	• Bélsár transzport táptalajon ¹
• Orr - garat váladék ⁵	• Orr – garat váladék transzport táptalajon ⁵
• Szemváladék ²	• Szemváladék transzport táptalajon ²
• Ízületi váladék ³	• Ízületi váladék transzport táptalajon ³

• Sebváladék ⁴	• Sebváladék transzport táptalajon ⁴
• Befulladt tojás ⁶	• Befulladt tojás(ok) ⁶
• Salmonella szűrés (gyűjtött bélsárból) ¹	• Bélsár transzport táptalajon ¹
Bakteriológiai speciális vizsgálatok	
• Campylobacter tenyésztése ¹	• Bélsár transzport táptalajon ¹ • Egész hulla ⁷
• Mycobacterium tenyésztése	• Egész hulla ⁷
• Anaerob baktériumok tenyésztése	• Tanszport táptalajon ¹
• Salmonella bélsár PCR	• Friss bélsár
• Mycoplasma PCR	• Légúti váladék • Sinus tamponminta • Szövetminták: légzsákok, ízületek
Parazitológiai vizsgálatok	
• Gyűjtött bélsár vizsgálata (Brezás dúsítás)	• Friss bélsár
• Begyváladék ⁸	• Kiszálláskor vételezett minták ⁸
• Tolltűsző-atka (quill-atka) ⁹	• Tollcsévék ⁹
• Sportegyesületi szűrés (állományonként) <i>Egyedszámtól függ, kérjen árajánlatot</i>	• Érdeklődjön bővebb információkért!
Virológiai vizsgálatok	
• Herpeszvírus PCR ⁷	• Egész hulla ⁷
• Paramyxovírus PCR ⁷	• Egész hulla ⁷
• Adenovírus PCR ⁷	• Egész hulla ⁷
• Circovírus PCR ⁷	• Egész hulla ⁷
• Poxvírus PCR ⁷	• Himlős elváltozások, egész hulla ⁷
Citológiai és szövettani vizsgálatok	
• Szemváladék citológiai vizsgálata ²	

• Ízületi váladék citológiai vizsgálata ³	• Kiszálláskor vételezett minták ^{2,3}
• Kórszövettani vizsgálat	• Egész hulla ⁷
Szerológiai vizsgálatok	
• Paramyxovírus ellenanyag-titer meghatározása	• Kiszálláskor vételezett minták
• Chlamydia antigén-teszt	• Friss bélsár
Kórbonctani vizsgálatok	
• Beküldött tetem	• Egész hulla ⁷
• Helyszíni boncolás	• Kiszálláskor vételezett minták
Telepspecifikus vakcinák	
• Salmonella	• Egész hulla ⁷
• Pseudomonas	
• Mycoplasma	
Mintavétel eszközei	
• Transzport táptalaj	• Mintavétel előtt érdeklődjön a mintavételi eszközeinkről
• Bélsárgyűjtő tégely	
Helyszíni mintavétel	• Kiszálláskor vételezett minták

További mintavételi információk a számokkal jelölt vizsgálatokhoz

- 1
 - 1.1. A bélsár bakteriológiai vizsgálatához elengedhetetlen a friss minta, ezért a mintavételt és annak laboratóriumba történő eljuttatását transzporttáptalajjal kell megoldani.
 - 1.2. E mintavételi eszközt a laboratórium ingyenesen biztosítja. A nem steril edényben összegyűjtött, 1-2 napig szabad levegőn szállított bélsár a korrekt vizsgálatra ALKALMATLAN.
 - 1.3. A steril vattapálcát óvatosan húzzuk ki a tároló edényből, majd alaposan forgassuk meg a vizsgálatra szánt mintában Ezt követően a speciális transzport közegbe (zselés anyagot tartalmazó cső) oltuk le a mintát.
 - 1.4. E módszer segítségével 48-72 órán keresztül biztosítva van a pálcán található baktériumok túlélése.



Transzport táptalaj: A mintavételt követően a vattapálcát a mintavételi csőbe vissza kell helyezni. Így a vattán lévő kórokozók a transzport közegbe (zselés anyag) kerülnek, ezáltal túlélnek a laborba való szállítást.

- 2
 - 2.1. Kis mennyiségű váladékozás esetén CSAKIS közvetlen kioltással lehet a szemváladékot vizsgálni, melyhez a mintavételt kiszállás alkalmával tudjuk elvégezni.
 - 2.2. Chlamydia-fertőzés gyanúja esetén cytológiai vizsgálat is javasolt.
- 3
 - 3.1. Az aszeptikus mintavételezéssel egyben a gyógyulást is segítjük, mivel a felhalmozódott gyulladásos izzadmányt eltávolítjuk a szervezetből.
 - 3.2. A mintát leves táptalajokba kell leoltani a mintavételezést követő 1 órán belül.
- 4
 - 4.1. Kis mennyiségű váladékozás esetén CSAKIS közvetlen kioltással lehet a sebváladékot vizsgálni, melyhez a mintavételt kiszállás alkalmával tudjuk elvégezni.
 - 4.2. Cytológiai vizsgálat javasolt.
- 5
 - 5.1. A légúti váladékok bakteriológiai vizsgálatához elengedhetetlen a friss minta, ezért a mintavételt és annak laboratóriumba történő eljuttatását transzporttáptalajjal kell megoldani.
 - 5.2. E mintavételi eszközt a laboratórium ingyenesen biztosítja. A nem steril edényben összegyűjtött, 1-2 napig szabad levegőn szállított minta a korrekt vizsgálatra ALKALMATLAN.
 - 5.3. A steril vattapálcát óvatosan húzzuk ki a tároló edényből, majd alaposan forgassuk meg a vizsgálatra szánt mintában. Ezt követően a speciális transzport közegbe (zselés anyagot tartalmazó cső) oltuk le a mintát.
 - 5.4. E módszer segítségével 48-72 órán keresztül biztosítva van a pálcán található baktériumok túlélése.
- 6

A minta igen törékeny, így különösen nagy gondossággal készítsük elő a szállításra!

- 7**
 - 7.1. Egész hullák esetén nagyon fontos a tetemek jól záródó, szivárgásmentes csomagolásban való beküldése.
 - 7.2. A tetemeket mielőbb el kell juttatni a laborba. Ennek érdekében javasolt a futárral való küldés, vagy a személyes behozatal.
 - 7.3. A tetemeket a szállítás alatt hűteni szükséges (pl. jégakkukkal, hűtőtáskában).
- 8.** A paraziták igen érzékenyek, így a mintavételt követően a vizsgálatot azonnal (10 percen belül) el kell végezni.
- 9.** Quill-atka fertőzés gyanújakor különösen ügyeljünk arra, hogy a zászlójától megfosztott tollcsévét lassú húzással távolítsuk el a galamb bőréből.