

Tájékoztató a Newcastle-betegségről

Newcastle-betegség (baromfipestis) egy rendkívül fertőző, Paramyxoviridae családba tartozó vírus által okozott állatbetegség, amely a házasított és a vadon élő madarakat egyaránt érintheti. A házi baromfifajok közül legfogékonyabb a házityúk, a pulykák, fürjek, galambok és díszmadarak (például a papagájok) szintén könnyen megbetegedhetnek. A kacsák és a libák ellenállóbbak, náluk többnyire csak fiatal korban és rendkívül erős fertőzés esetén jelentkeznek tünetek.

A vadon élő madarak (főleg vízimadarak) szintén ritkán betegednek meg, de komoly szerepük van a vírus terjesztésében.

A betegség elsősorban fertőzött élő állatokkal, vágási melléktermékekkel, valamint fertőzött takarmánnyal és vízzel terjed. A fertőzött állatok ürüléke, légúti váladéka, a rágcsálók, a rovarok, a gondozók ruházata és a szállítóeszközök (ketrecek, járművek) is könnyen átvihetik a vírust egyik állományról a másikra.

A betegségre a gyanút bágyadtság, étvágytalanság, vércsíkos, zöldes hasmenés, kötőhártyagyulladás, orrfolyás, fej-nyak ödéma, idegrendszeri tünetek hívhatják fel. A klinikai tünetek változatossága miatt a betegség megállapításában kiemelt szerepe van a laboratóriumi vizsgálatnak. A fertőzés az állományokban gyorsan terjed, súlyos megbetegedést és elhullást, ezáltal pedig jelentős gazdasági károkat okoz.

A Newcastle-betegség elleni védekezés legfontosabb eszköze a szigorú járványvédelmi szabályok következetes betartása, valamint a megelőző vakcinázás. Magyarországon az egyes baromfiállományok vakcinázására vonatkozóan jogszabályi előírások vannak érvényben.