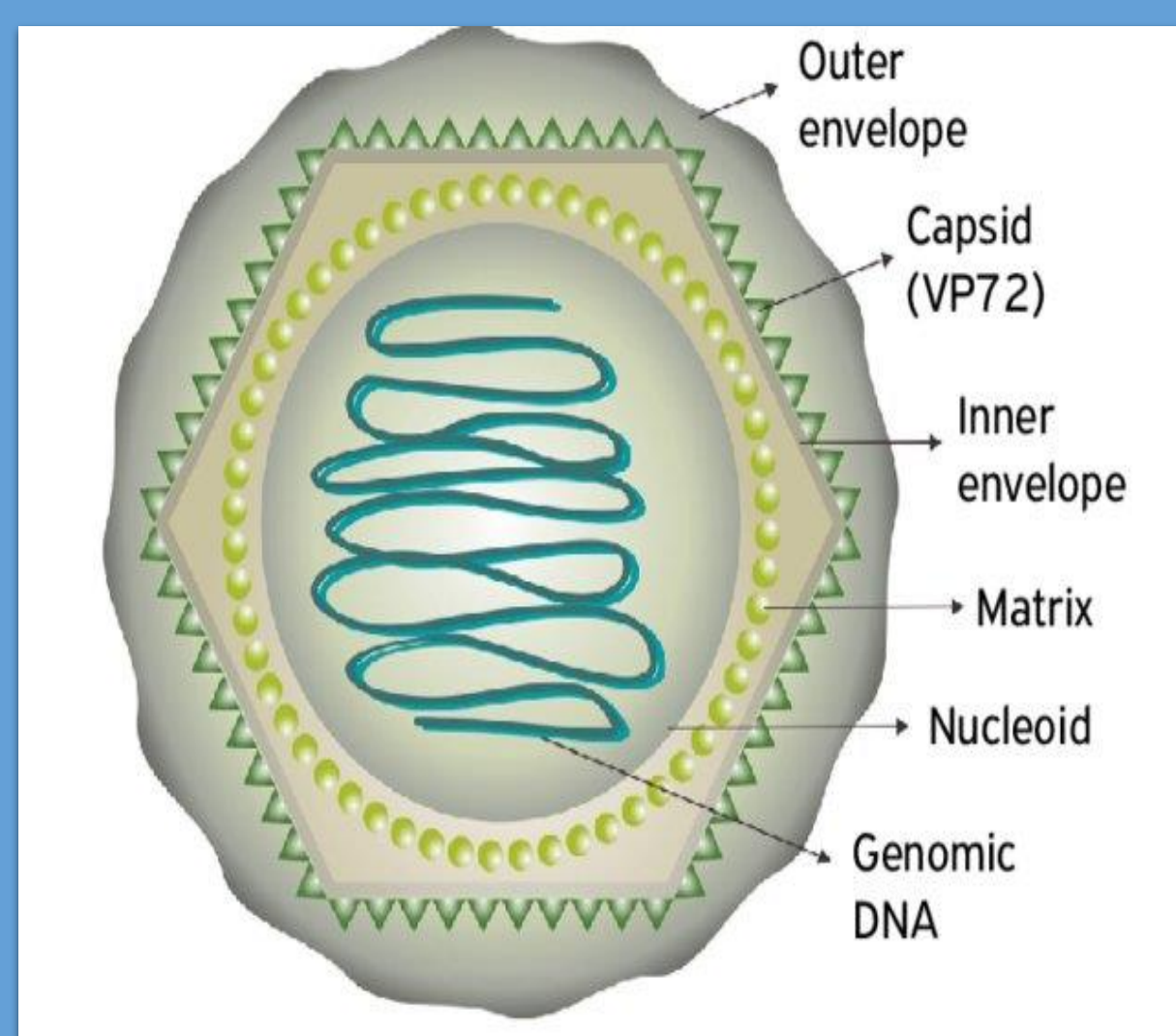


# AFRICKÝ MOR PRASAT

Akutní letální horečnaté onemocnění s perakutním až chronickým průběhem domácích i divokých prasat.

## NÁKAZA POVINNÁ HLÁŠENÍM



FREITAS, Tânia Rosária Pereira a Tânia Maria de Paula LYRA, 2018. Molecular studies on African swine fever virus from Brazilian isolates. *Arquivos do Instituto Biológico*. 85. ISSN 1808-1657. Dostupné z: doi:10.1590/1808-1657000712016

### PŮVODCE:

Asfivirus (Asfarviridae); DNA, velikost: 200 µm

Virus je vysoce stabilní ve vnějším prostředí. Ve zmrazeném i sušeném mase virus přežívá i několik měsíců.

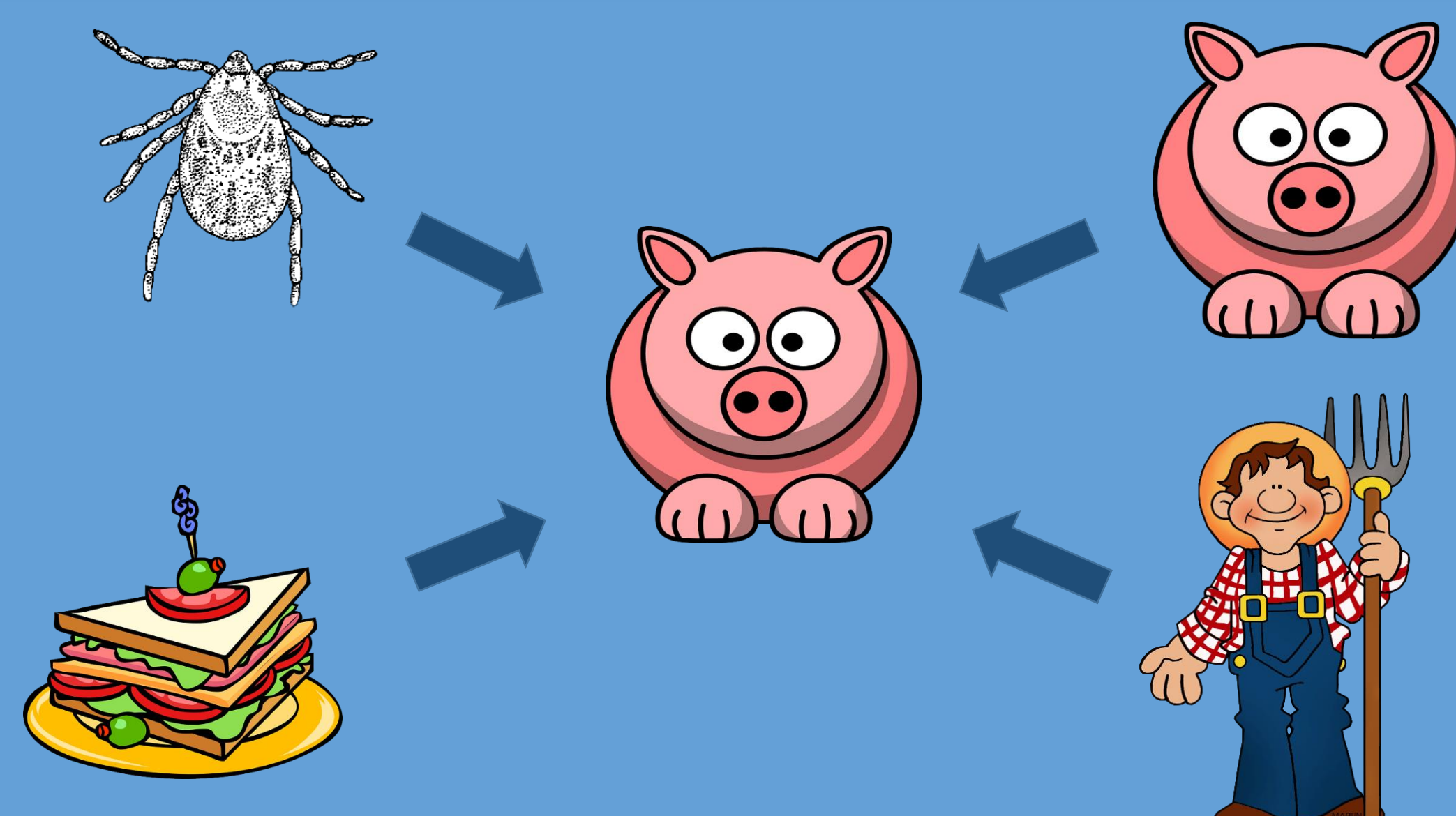
### DIFERENCIÁLNÍ DIAGNÓZY:

Klasický mor prasat, červinka, PRRS, salmonelóza, pasteurelóza, cirkovirové infekce (PDNS), otrava warfarinem či mykotoxiny, Aujeszzkého choroba

### PŘENOS:

Virus AMP se přenáší přímým i nepřímým kontaktem (veterináři, chovatelé, doprava, kontaminovaná potrava a další). Zdrojem infekce je nakažené zvíře, které virus vylučuje všemi sekrety i exkrekty. Virus je přítomný ve všech tělních tekutinách nakaženého zvířete.

Jako jediný DNA virus jej mohou přenášet i krev sající členovci (klíštěk).



Krváceniny na kůži



Cyanóza uší



Zvětšená slezina

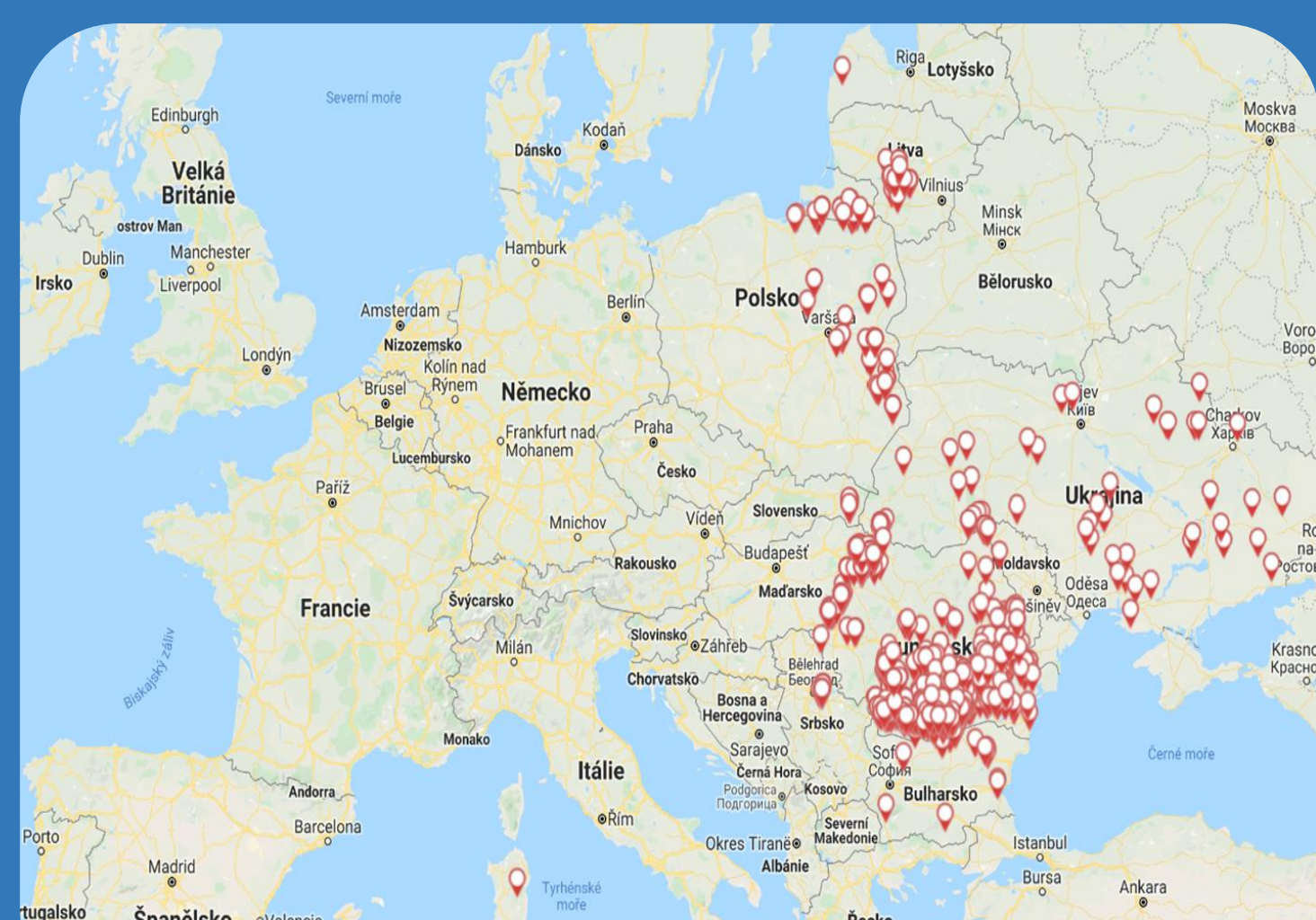
<https://www.svs.cz/zdravi-zvirat/africky-mor-prasat-amp/>

### PATOGENEZE A KLINICKÉ PŘÍZNAKY:

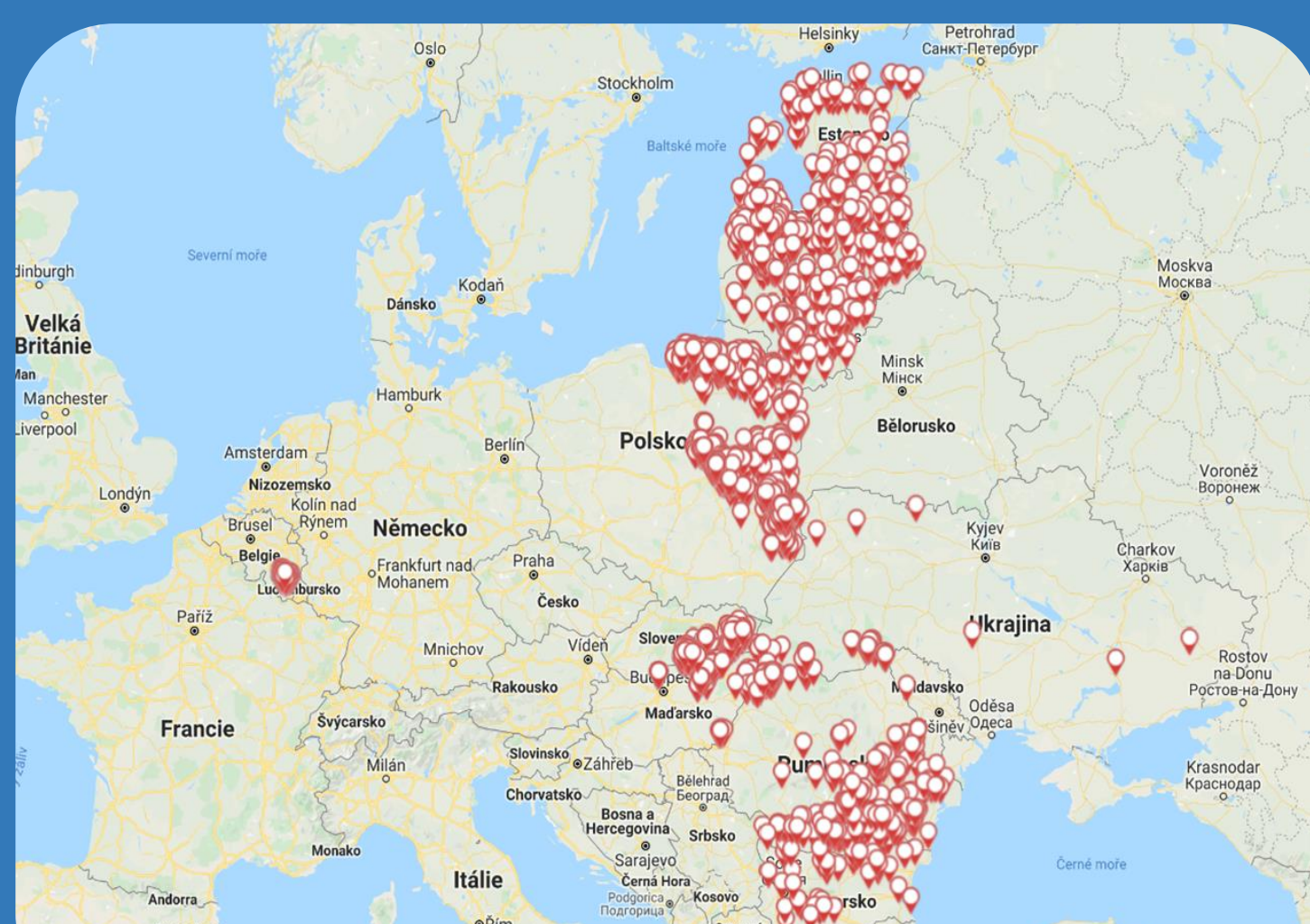
Po infekci, ke které dochází per os či aerogenně následuje 3-5 dní trvající inkubační doba. Virus se poté rychle pomnoží, napadá makrofágy a retikuloendoteliální tkáň. K dalšímu pomnožení dochází také v játrech, ledvinách, slezině a kostní dřeni.

Většina klinických příznaků je nespecifických a diagnostika se tedy opírá zejména o anamnézu, epizootologickou situaci, patoanatomický nálezn, dále o PCR, IFT a ELISA diagnostiku.

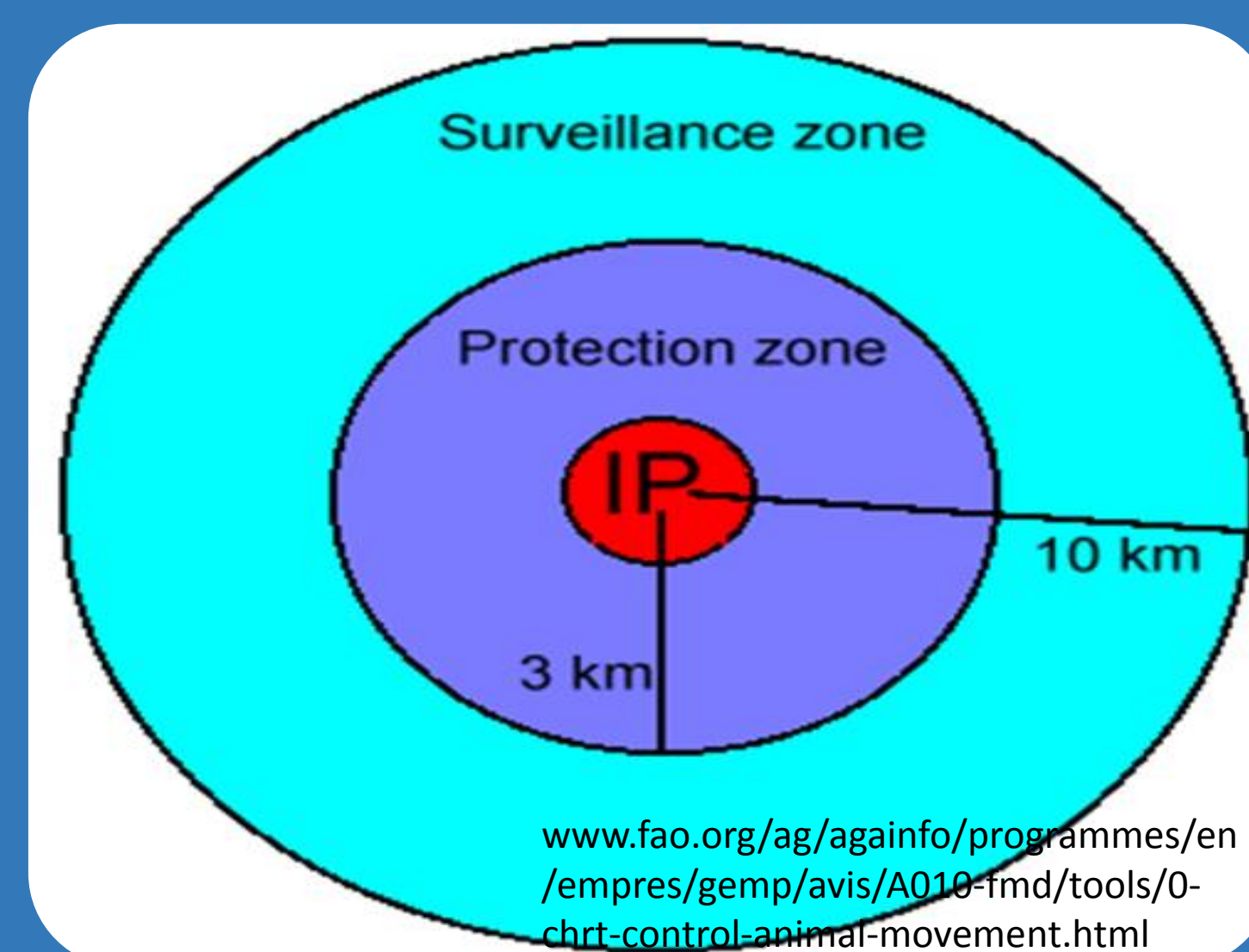
Hlavními KP jsou horečka, dyspnoe, krváceniny na kůži, cyanóza uší, krvavý průjem, zmetání.



Mapa výskytu AMP u domácích prasat v r. 2019 dle ADSN



Mapa výskytu AMP u divokých prasat v r. 2019 dle ADSN



[www.fao.org/ag/againfo/programmes/en/empres/gemp/avis/A018fmd/tools/0-chart-control-animal-movement.html](http://www.fao.org/ag/againfo/programmes/en/empres/gemp/avis/A018fmd/tools/0-chart-control-animal-movement.html)

### VÝSKYT U DOMÁCÍCH PRASAT:

V ČR nebyl nikdy potvrzen případ výskytu AMP u domácích prasat.

### VÝSKYT U DIVOKÝCH PRASAT:

První potvrzený případ AMP v ČR byl potvrzen 26.6.2017 poblíž Zlína. Celkový počet případů byl 230 ks, z toho 212 nalezených uhynulých prasat a 18 ulovených.

19.4.2019 byla ČR oficiálně (dle OIE) uznána za zemi prostou AMP.

### OPATŘENÍ PŘI VÝSKYTU:

Dle vyhlášky 202/2004 Sb. o opatřeních pro předcházení a zdolávání afrického moru prasat.

V populaci divokých prasat jsou aktivně vyhledávány a likvidovány kadávery. V ohnisku vyhlášen zákaz lovu, v ochranných pásmech zaveden zvýšený odlov. Dále je zamezeno pohybu lidí. Okolo oblasti jsou vybudovány elektrické a pachové ohradníky.

