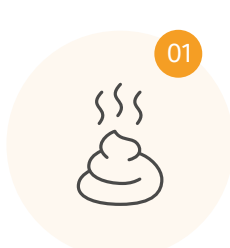


# Lawsonia intracellularis

*L. intracellularis* este agentul patogen al enteropatiei proliferative (EP), o boală infecțioasă prezentă în aproape toate fermele de porci, numită în mod obișnuit ileită.

## Se caracterizează prin:



Diaree



Creștere într-un ritm încetinit



Moarte subită la porcii în creștere și în perioada de finisare

## IMPACT ECONOMIC MAJOR

În Europa, costul asociat EP este de



până la 5€ per porc



### Variația greutatei porcilor

Creșterea ratei de conversie a hranei (RCH): 7%

Reducerea sporului mediu zilnic (SMZ) de la 3 până la 19%

Crește perioada până la vânzare sau determină tăierea porcilor mai devreme de a ajunge la greutatea optimă → pierderea încasărilor și profitului.



### Rata mortalității

Câteodată determină mortalitate și rată de sacrificare

## Puncte cheie:

01

3 forme diferite:

- Acută sau hemoragică,
- Cronică,
- Subclinică (cea mai întâlnită formă fără semne evidente *L. intracellularis* este numită, de obicei, inamicul invizibil).



02

Prevalența de peste 90% în rândul fermelor de porci.

03

*L. intracellularis* afectează porcii în creștere și în faza de finisare, chiar și în cazul scroafelor și scrofițelor.

Prevenția este elementul cheie pentru minimizarea pierderilor asociate cu EP - pe baza unui raport optim între costuri și beneficii (randamentul investițiilor).

## Cum putem controla boala?



**CONTROLUL ROZĂTOARELOR:** Deoarece șoarecii și șobolanii se pot infecta și transmite boala.



**CURĂȚENIE ȘI DEZINFECȚIE:** Deoarece porcii se infectează, în principal, prin contact cu fecalele.



**BIOSECURITATE:** Deoarece *L. intracellularis* persistă > 14 zile în mediu și pe echipamentele contaminate.



**VACCINARE:** Solicitați asistență din partea veterinarului dumneavoastră.