## Листериоза

### Дефиниция

Листериозата е **зоонозно** бактериално заболяване, характеризиращо се с неврологични признаци, аборти, септицемия.

#### Етиология

Причинява се от няколко вида от род Lysteria:

- L. monocytogenes
- L. ivanovii
- L. innocua

Листериите са интрацелуларни грам-<u>положителни</u> пръчици са **широко разпространени** в природата поради свойството им да се развиват при почти всякакви условия.

**Заболяване** възниква **само при** наличието на **предразполагащи фактори** като първично заболяване, бременност или някаква имуносупресия.

## Епидемиология

**Възприемчиви** животни са всички видове **топлокръвни** (включително и човека) и някои **студенокръвни**.

Най-често носителство на листерии има при **гризачите**, като в някои случаи те могат да боледуват и с изразени клинични признаци. Заразяването най-често е **алиментарно**.

#### Патогенеза

Основен начин за проникване на листериите в организма е през лигавицата на храносмилателния тракт, откъдето постъпват в кръвта и преминават през плацентарната бариера и през мозъчната бариера, където предизвикват менингоенцефалит.

#### Клиника

Най-често нервни признаци.

### **Диагностика**

# Лечение

Лечението е главно чрез **антибиотикотерапия**, като се използват <u>бета-</u> <u>лактамни</u> антибиотици - пеницилини и цефалоспирини.

## Превенция и контрол