

La febre aftosa

La naturalesa de la malaltia

- Què és ?
- Com es difon ?
- Poden les persones contraure la malaltia ?
- Quins són els animals susceptibles ?
- Quins són els efectes ?
- Quines mesures s'han adoptat ?

➤ **Què és ?**

És una malaltia vírica, altament infecciosa, caracteritzada per febre i aparició de vesícules o aftes, localitzades sobretot a la boca i a les peülles. El virus que produeix la infecció és de la família Picornaviridae, gènere *Aphthovirus*. Hi ha set serotipus immunològicament diferents i que no presenten immunitat creuada.

➤ **Com es difon la malaltia ?**

La febre aftosa és una malaltia altament contagiosa que pot ser transmesa per contacte directe o indirecte amb els animals afectats. La transmissió aerògena és molt important. Les condicions meteorològiques i la topografia juguen un paper fonamental en la seva difusió.

La malaltia també es difon pel moviment d'animals, persones, vehicles o altres objectes que hagin estat contaminats pel virus.

➤ **Poden les persones contraure la malaltia ?**

Malgrat la importància donada pels mitjans de comunicació i que probablement respon a la repercussió que ha generat l'Encefalopatia Espongiforme Bovina sobre una opinió pública especialment sensibilitzada, la presentació de la malaltia en l'home és molt rara (1 cas notificat al Regne Unit des de 1966). Els efectes en l'home són similars als d'una grip amb simptomatologia cutània. No es coneixen implicacions en la cadena alimentària.

➤ **Quins són els animals susceptibles a la malaltia ?**

Els bovins, ovins, caprins i porcins. També ho són els remugants salvatges i algunes espècies de zoològic com l'elefant. Els camèlids (camells, dromedaris, llames,...) tenen baixa susceptibilitat.

➤ **Quins són els efectes de la malaltia ?**

Els símptomes més freqüents en les espècies susceptibles són la pirèxia, anorèxia, sialorrea i coïxesa (aquestes últimes produïdes per les vesícules o

“Aftes” localitzades principalment a la llengua i cavitat bucal, narius, morro dels suïds, peülles, i mugrons).

La malaltia rarament és de curs fatal, excepte en animals molt joves que poden arribar a desenvolupar lesions cardíques i de curs agut. Els efectes més seriosos esdevenen per la greu disminució de totes les produccions ramaderes (avortaments, pèrdua de pes, disminució de la producció de llet, etc.) La majoria dels animals curen per si sols després de 2 o 3 setmanes de curs de la malaltia.

La justificació de les grans mesures de vigilància epidemiològica ve donada per la gran facilitat de difusió de la malaltia i les pèrdues econòmiques que se'n deriven.

➤ **Quines mesures s'han adoptat ?**

Les mesures de vigilància epidemiològica per evitar-ne la difusió, es basen en la restricció dels moviments de bestiar i els seus productes en les regions afectades.

El Diari Oficial de les Comunitats Europees del 23/2/01, ha publicat la **Decisió de la Comissió 2001/145/CE, de 21 de febrer**, per la que s'estableixen determinades mesures de protecció contra la febre aftosa en el Regne Unit. En aquesta Decisió es prohibeix, **fins a l'1 de març de 2001**, l'enviament, des del Regne Unit a altres estats membres, d'animals vius de les espècies bovina, ovina, caprina i porcina, i d'altres biungulats, així com dels productes derivats (carn, productes càrnics, llet, productes làctics, embrions, cuïros,...) procedents d'animals sacrificats **posteriorment a l'1 de febrer de 2001**. Aquesta Decisió s'anirà modificant d'acord amb l'evolució de l'epidèmia.

Així mateix, l'Estat Espanyol ha dictat l'**Ordre de 28 de febrer de 2001**, per la que s'adopten mesures cautelars en relació a la febre aftosa per evitar-ne l'entrada i la seva difusió. Aquesta Ordre **té validesa fins al 9 de març**, termini que es creu convenient per obtenir la informació necessària sobre l'extensió d'aquesta malaltia a nivell comunitari.

Aquesta ordre prohibeix cautelament la concentració d'animals remugants, porcins i equins en fires, mercats, centres de concentració, subhastes i certàmens ramaderes en tot el territori nacional. Així mateix, es prohibeix la sortida d'animals que es trobin en un centre de concentració. També prohibeix cautelament els moviments, en tot el territori nacional, d'animals vius, semen, òvuls i embrions de les espècies ovina i caprina, excepte quan aquests animals vagin destinats a l'escorxador.

Barcelona, 1 de març de 2001