

La rage

Une zoonose transmissible à l'homme accidentellement...

La rage est due à 1 virus neurotrope, donnant 1 encéphalopathie toujours mortelle.

neurotrope: qui se fixe de façon élective sur les tissus nerveux.

• source de contamination

→ rage canine (celle des rues, rage urbaine: asiatique, africaine, américaine latine)

chiens domestiques & sauvages, chacals, loups (90% de rage humaine mortelle)

→ rage selvatique (animaux sauvages: Europe, USA, France nord est)
renard tt, fennecs, blaireaux, herbivores, chats, contamination des animaux domestiques puis de l'ho.

→ rage des chauves-souris

→ rage inter-humaine: greffe, soignant

• Ag clinique

→ risque de rage plus grd pd morsures, profondes, multiples, au niveau de la face, du cou, de la main (richesse innervation, proximité cerveau)

incubation: 3 semaines à 4 mois en moyenne (profondeur & incubation)

→ encéphalite rabique (assez stéréotypé):

De niveau zone d'incubation, anxiété, agitation

puis:

hypersalivation, dysphagie, spasmes déclenchés par la moindre agression (courant d'air, bruit, examen clinique); hydrophobie.

- ongles, troubles de la conscience, hallucinations, coma, mort (malgré réa).

• Ag biologique

dans laboratoires spécialisés

virus fragiles

mise en évidence du virus par culture & dans sérum, larme, LCR

• prophylaxie

Elle repose sur la vaccination, le pb étant différent après ou avant une exposition au virus.

→ CAT après exposition à l'possible contamination

- désinfection soignée de la plaie (eau & savon)
- 1 antiseptique (dakin[®], ammonium quaternaire[®])
- sutures des plaies différencées
- ATB (cyclines) éviter surinfection
- prophylaxie du tétanos

puis vaccination.

→ CAT av^{ant} l'exposition

vaccination recommandée pour:

- vétérinaires, garde chasse, animaliers, zoologistes, ...
- voyageurs (pro ou loisirs) en zone d'endémie rabique (Afrique du nord, Afrique, Amérique centrale & du sud, Asie sud-est, Mexique, Thaïlande, Nigeria, ou région limitrophes)

• vaccin

vaccin inactivé: peu d'effet 2 jours.

en voie in: deltoïde

vaccination après exposition (centres anti-rabique)

5 injections : J0, J3, J7, J14, J30 (si animal saut > j'7)

vaccin avant exposition

3 injections : J0, J7, J28 (J24)

rappel 1 an puis tous les 5 ans