

ÉTUDE RÉTROSPECTIVE D'UNE INFECTION RAPPORTÉE À LA LEPTOSPIROSE CHEZ UN PRATIQUANT DU CANOË KAYAK OU DISCIPLINES ASSOCIÉES

L'objectif est de mieux connaître les particularités de la maladie dans le contexte des sports nautiques, afin d'affiner une politique de prévention.

Dans le doute, ne pas cocher ou remplir !

Identification

Initiales :

Mois de naissance :

Année de naissance : 19

Contamination

Mois de l'année :

Année :

département (pays et région si contamination à l'étranger) :

Activités pratiquées :

- course en ligne - randonnée eau calme - dragon boat
- descente - slalom - tourisme eau-vive - raft
- kayak polo - free style - skirt - nage eau-vive
- autre :

rivière, fleuve, torrent (nom(s)):

plan d'eau (nom(s)):

stade d'eau vive (nom(s)):

présence de rongeurs (espèces) :

présence de troupeaux (espèces) :

particularités lors de la pratique incriminée

plaie(s) localisation :

maladie de peau, notamment mycose entre les orteils (décrire) :

esquimautage (nombre) :

dessalage (n et durée dans l'eau en mn) :

eau dans le bateau (partie du corps dans l'eau et durée) :

baignade (durée) :

inhalation d'eau (fosses nasales, sinus, bronches)

ingestion d'eau

Tenue

long john néo ou pantalon (ou combinaison) étanche

anorak manches longues

bottillons

Signes de début de la maladie

Délai entre le premier jour de pratique nautique et les premiers troubles (j) :

Délai entre le dernier jour de pratique et les premiers troubles (j) :

fièvre - fièvre $\geq 39^\circ$

maux de tête - sueurs

fatigue - malaise(s)

somnolence - délire - convulsions

raideur de la nuque - nausées, vomissements,

yeux rouges,

douleurs musculaires

- plus particulièrement douleurs des mollets , dos ,

- autres localisations :

- intensité :

Évolution

Délai entre début des troubles et 1^{ère} consultation médicale (j) :

le médecin consulté a été prévenu de l'activité nautique en eau douce

le médecin consulté a été prévenu du risque de leptospirose.

Délai entre le début des troubles et l'évocation de la maladie par un médecin (jours) :

Aggravation

Fièvre $\geq 39^\circ$ prolongée

Confusion mentale - délire - convulsions - synd. Méningé

Ictère (jaunisse) - insuffisance rénale aigue

Éruption pré-tibiale - purpura (taches de sang sous la peau)

Signes respiratoires (toux essoufflement)

Biologie

Anémie (hémoglobine inf à 11g/l)

neutropénie (inf à 1500 polynucléaires neutrophiles)

thrombopénie (moins de 150.000 plaquettes)

coagulation intravasculaire diffuse

insuffisance rénale

hépatite

électrocardiogramme anormal (myocardite)

Hospitalisation dans ce cas :

- délai entre premier jour maladie et hospitalisation (j) :

- type de service

- soins intensifs - réanimation
- autre service :

- transfert secondaire (pendant l'hospitalisation) en soins intensifs réanimation
- nombre de jours d'hospitalisation dont en réanimation

Confirmation de la maladie

- isolement de leptospires en culture ou à la PCR
- sérologie positive
- non confirmée bactériologiquement ou sérologiquement

Sérogroupe

- Australis
- Canicola
- Cynopteri
- Grippotyphosa
- Ictero
- Sejroe
- Coagglutination (multiples sérogroupe)

Évolution

- Durée arrêt travail ou act scolaires :
- fatigue persistante pendant (j) :
- reprise d'une vie normale à (j depuis début maladie) :
- complications oculaires secondaires (uvéïte, iridocyclite) durée (j) :
- persistance au delà de six mois de maux de tête,
- persistance au delà de six mois de troubles inflammatoires ophtalmologiques,
- autre(s) trouble(s) persistant(s) + de six mois, attribuables à la maladie :
- séquelles liées à la réanimation :

Ce questionnaire est à retourner au Dr Alain HELUWAERT

Soit en pièce jointe d'un courriel : helu@wanadoo.fr

soit par courrier postal à

Dr Alain HELUWAERT

33, bd de Lorraine 77360 Vaires-sur-Marne

Les résultats de cette enquête seront diffusés aux participants, ainsi que dans les pages santé du site ffcanoe.asso.fr et dans le forum santé de eauxvives.org. Si l'intérêt le justifie, ils feront l'objet d'un texte dans Canoe kayak information et Canoe Kayak Magazine.