
AVIS

Mise à jour des pays concernés (Macédoine du Nord, Slovaquie) par les mesures de prévention pour la sécurité infectieuse transfusionnelle et de la greffe résultant de la circulation du West Nile Virus (WNV) :

13 septembre 2019

Le Groupe de travail transversal « Sécurité des éléments et produits du corps humain » (Secproch) du Haut Conseil de la santé publique (HCSP) a été saisi par la Direction générale de la santé (DGS) en date du 12 septembre 2019 (cf. annexe 1) suite à la survenue de deux cas humains de WNV à l'étranger (un en République de Macédoine du Nord, l'autre en Slovaquie). En effet, ces deux pays ne font pas partie de la liste des pays à risque pour la saison WNV 2019, mentionnés dans l'avis du HCSP du 23 mai 2019 [1].

Afin de répondre à cette saisine, le Secproch s'est réuni en urgence le 13 septembre 2019 (cf. annexe 2)

LE HCSP A PRIS EN COMPTE LES ÉLÉMENTS SUIVANTS :

- Un 1er cas humain de WNV a été déclaré à Jugozapaden en **République de Macédoine du Nord** [2]
- Un 1er cas humain a été déclaré en **Slovaquie** le 10 septembre 2019 sur la RAB -Rapid Alert Blood [3] (cf. annexe 3)

LE HAUT CONSEIL DE LA SANTE PUBLIQUE RECOMMANDE POUR LA SAISON 2019 :

D'ajouter les pays suivants aux préconisations n°2 (produits sanguins labiles) et n°5 (organes, tissus, cellules), relatives aux **alertes à l'étranger** de son avis du 23 mai 2019 :

- **République de Macédoine du Nord**
- **Slovaquie**

Ces recommandations, élaborées sur la base des connaissances disponibles à la date de publication de cet avis, peuvent évoluer en fonction de l'actualisation des connaissances et des données épidémiologiques.
--

Avis rédigé par des membres du groupe de travail permanent Secproch, composé d'experts membres ou non du HCSP, réuni le 13 septembre 2019. Aucun conflit d'intérêt identifié.

Avis validé par le président du HCSP le 13 septembre 2019.

Références

[1] Avis du HCSP du 23 mai 2019 : Circulation du virus West Nile : mesures de prévention pour la sécurité infectieuse transfusionnelle et de la greffe

<https://www.hcsp.fr/Explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=721>

[2] European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) : West Nile virus in Europe in 2019 - human and equine cases, updated 6 September

<https://ecdc.europa.eu/en/west-nile-fever/surveillance-and-disease-data/disease-data-ecdc>

[3] European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) : Communicable disease threats report, 8-14 September 2019, week 37

<https://ecdc.europa.eu/en/publications-data/communicable-disease-threats-report-8-14-september-2019-week-37>

ANNEXES

ANNEXE 1 - Saisine SECPROCH du 12 septembre 2019

ANNEXE 2 -Composition du groupe de travail réuni le 13 septembre 2019

ANNEXE 3 - Rapid alert from Slovak Republic concerning the first confirmed case of WNV infection in human - 10/09/19 Rapid Alert Blood (RAB)

ANNEXE 1- Saisine SECPROCH du 12 septembre 2019

De : WORMS, Bernadette (DGS/VSS/VSS1)

Envoyé : jeudi 12 septembre 2019 17:54

À : FALIU, Bernard (DGS/MSR/SGHCSP); HCSP-SECR-GENERAL

Objet : SECPROCH

-L'ANSM a été informé de deux cas humains de WNV à l'étranger (un en République de Macédoine du Nord, l'autre en Slovaquie). Ces deux pays ne font pas partie de la liste des pays à risque pour la saison WNV 2019.

Aussi serait-il possible que vous puissiez vous prononcer sur l'ajout de ces deux pays à la liste prévoyant des mesures préventives à mettre en place pour la sécurisation des dons de sang, organes, tissus et cellules suite à ces deux alertes.

Dr Bernadette Worms

Chef du Bureau des risques infectieux émergents et des vigilances

Sous-direction de la veille et de la sécurité sanitaire

Tél: 01.40.56.45.40

Bernadette.worms@sante.gouv.fr



ANNEXE 2 -Composition du groupe de travail réuni le 13 septembre 2019

Personnalités qualifiées

Christian Chidiac, Cs-MIME, HCSP, président du sous-groupe du GT Secproch
Bruno Pozzetto, CS MIME, vice-président du sous-groupe du GT Secproch
Isabelle Leparc-Goffart, Centre National de Référence (CNR) arboviroses
Syria Laperche, CNR risques infectieux transfusionnels, INTS

Membres de droit

Benoit Clavier, Centre de transfusion sanguine des Armées (CTSA)
Stéphanie Dieterlé, Agence de la Biomédecine (ABM)
Rachid Djoudi, Etablissement Français du Sang (EFS)
Anne Fialaire-Legendre, EFS
Muriel Fromage, Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM)
Pierre Gallian, EFS
Eliane Garrabe, CTSA
Sophie Lucas-Samuel, ABM
Marie-Claire Paty, Santé publique France (SPF)

Secrétariat général du HCSP

Bernard Faliu,

ANNEXE 3 - Rapid alert from Slovak Republic concerning the first confirmed case of WNV infection in human - 10/09/19 Rapid Alert Blood (RAB)

Rapid alert from Slovak Republic concerning the first confirmed case of WNV infection in human:

The first transmission of WNV infection to human was confirmed in Senec and Pezinok districts in the Bratislava region of Slovakia on 10 September 2019.

Infection was detected in 37 years old man, and confirmed based on clinical symptoms (fever, rash, flu-like symptoms) and positive laboratory results of serology for WNV and ID WNV NAT. Appropriate measure for blood safety have been taken for whole Slovakia and for affected area according the plan of action approved by National Competent Authority and Ministry of Health of the Slovak Republic:

- Strengthening donor selection criteria.
- Strengthening post-donation information.
- 28-day deferral of donors who have stayed at least one night in affected districts and donors who work in affected districts.
- Suspension of mobile collections in affected districts
- Implementation of ID WNV NAT testing in Bratislava region, where donors from affected districts donate their blood.
- Implementation of pathogen reduction methods for platelets in Bratislava region.

Haut Conseil de la santé publique

14 avenue Duquesne

75350 Paris 07 SP

www.hcsp.fr