

FHV – Diagnostic

CHU Besançon (ESR-R)

Octobre 2025

Dr. Patry Isabelle, M. Goux Loïc (pilotage REB)

Pr. Lepiller Quentin (laboratoire de virologie)

Equipement REB laboratoire de biologie CHU Besançon

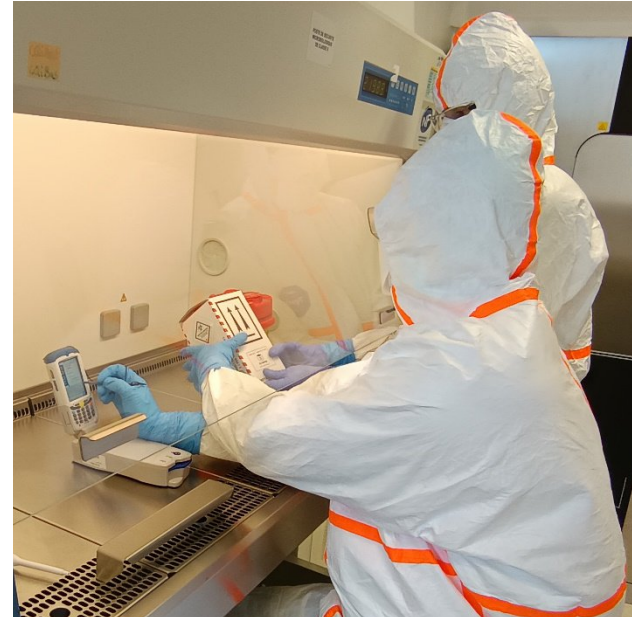
Points forts

- **2 LSB3** (bactério, viro + REB), **1 PSM-III**
- **EPI** (équipements de protection individuelle)
- Biologie courante : **e-POC** (Siemens)*, TROD paludisme
- Biologie moléculaire (dont syndromique) hors LSB3
- 2 lignes d'astreintes biologiques : viro/parasito ; bactério / HH

*GDS, ionogramme, glucose, créatinine, lactates, Hb, Hc

Equipement REB laboratoire de biologie CHU Besançon

Points forts



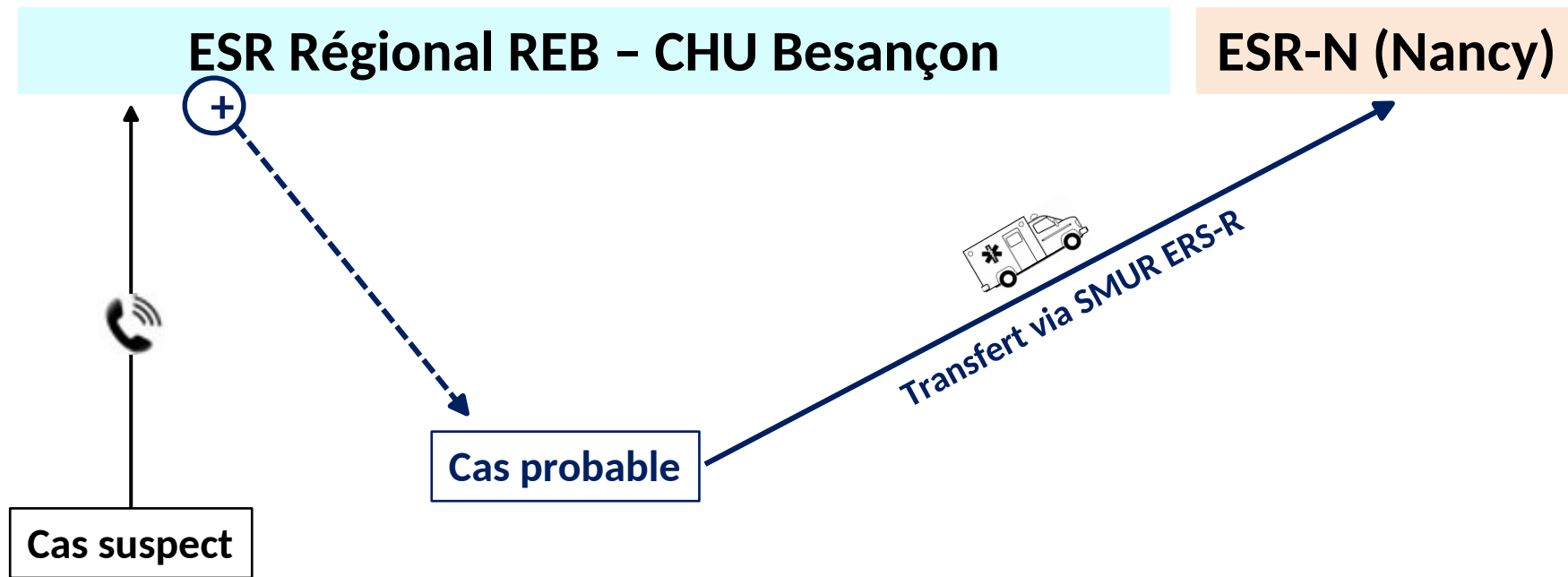
Equipement REB laboratoire de biologie CHU Besançon

Points faibles

- Non disponible en biologie courante : leucocytes, plaquettes, hémostase, ASAT, ALAT, bilirubine, CPK, TROD dengue
- Non disponible en LSB3 : biologie moléculaire*, automate d'hémoculture
- Formation / habilitation du personnel incomplète

*Inactivation virale par solution de lyse : sujet Master 2 (2025-2026)

Cas n°1 : classement du cas en amont de l'admission au CHU ou classement précoce au CHU, SANS réalisation de prélèvement biologique



Cas n°2 : classement du cas après admission au CHU, APRES réalisation de prélèvements biologiques, SANS manipulation des prélèvements au laboratoire

- Envoi diagnostic FHV au CNR FHV (UN2814)
- Selon contexte
 - Envoi patient et échantillons biologiques à ESR-N (Nancy)
 - Réalisation d'analyses urgentes sous PSM-III : TROD paludisme, TROD dengue (à venir), biochimie, Hb/Hc

Cas n°3 : classement du cas après admission au CHU, APRES réalisation de prélèvements biologiques, APRES manipulation des prélèvements au laboratoire

- Idem cas n°2 pour le diagnostic
- Prélèvements déjà manipulés :
 - Sécurisation des prélèvements
 - Désinfection des surfaces et matériel
 - Identification du personnel potentiellement exposé

Analyse de risque +++

Remerciements



REB laboratoire

Dr. Isabelle Patry (pilote)

M. Loïc Goux (pilote)

Dr. Audrey Jeanvoine

Dr. Solène Marty-Quinternet

Dr. Juliette Node

Dr. Line Puget

Pr. Quentin Lepiller

REB infectiologie

Pr. Catherine Chirouze

Dr. Cédric Lebreton

Mme. Audrey Angheben

Merci de votre attention

