



Les analyses avec (*) sont réalisées uniquement sur le site de Pontoise.

1. Biochimie : sang ou plasma :

- Glucose, créatinine, urée, Na, K, Cl, CO₂, protides, calcium, phosphore, magnésium, urates (acide urique), amylase*, lipase, transaminases, PAL, GGT, bilirubines, bilan hépatique complet, LDH, CK, troponine I, CRP, orosomucoïde*, albumine, procalcitonine, hémoglobine, βhCG.
- Gaz du sang artériel, veineux et sang de cordon, carboxyhémoglobine, méthémoglobine, lactates, calcium ionisé.
- Exploration anomalie lipidique, bilan martial, folates*, B12*, haptoglobine*, pré-albumine, bilan thyroïdien*, marqueurs tumoraux*.
- Cortisol*, BNP, Ammoniémie, Bilans hormonaux*, PTH*

2. Biochimie LCR :

- Glycorachie, protéinorachie.

3. Biochimie Urines :

- Amylase*.
- Créatinine, urée, glucose, potassium, sodium, protéine, corps cétoniques.
- Bilan prématuré
- Urines, **milieu de choix** pour :
 - Recherche des stupéfiants : benzodiazépines, amphétamines, metamphétamines, opiacés, cocaïne, cannabis, ecstasy, méthadone, buprénorphine, barbituriques, antidépresseurs tricycliques.
 - Recherche de salicylés.
 - Recherche globale de toxiques par CLHP*.
- Sang :
 - Alcoolémie, oxyde de carbone (carboxyhémoglobine), méthémoglobine, salicylés (recherche)
 - Recherche globale de toxiques par CLHP*.

4. Pharmacologie :

- Méthotrexate*, digoxine*, paracétamol, phénobarbital*, salicylés*, valproate*, Vancomycine*, Gentamicine*.

5. Hémostase :

- TP, INR, TCA, TCK, fibrinogène, temps de thrombine, D-dimères.
- facteurs II*, V*, VII*, X*, AntiThrombine*.
- Facteurs VIII*, IX*, XI *sur demande et accord du biologiste.
- Dosage des AOD*
- Dépistage TIH*
- AntiXaHNF*, HBPM*, Orgaran*, Argatroban*

6. Selles :

- Sang dans les selles



7. Microbiologie (de 18h15 à 21h -Heures d'arrivée au Laboratoire)

- ECBU
- LCR
- Prélèvements périphériques des nouveau-nés*
- Antigènes solubles urinaires Légionelle et pneumocoque*
- LBA et mini LBA, PDP et KT de PDP*
- Fibroaspiration / Aspiration bronchique/Pièges bronchiques/Aspirations trachéales * : **uniquement pour les patients de réanimation**
- Prélèvements vaginaux* : **uniquement pour les services de Mater-Gynéco et urg Mater-Gynéco**
- Suppurations profondes* (en pots, seringues, écouvillons des blocs)
- KT de paracentèse*
- Prélèvements de CIP sur écouvillon*
- Hygiène clinique: recherche de BMR/BHR*
- Coprocultures* : **uniquement pour les selles épousant la forme du contenant et pour les services Urg Med, Urg Ped et UHCD**
- Recherche de Rotavirus/Adénovirus*
- Recherche de *Clostridium difficile**
- Ponctions diverses des séreuses : liquide d'ascite, pleural, articulaire, poche de dialyse* ...
- Recherche de paludisme
- Hémocultures*
- PCR Grippe/VRS : 18 h00 site de Beaumont, 19h30 site de Pontoise (horaires modifiables en fonction de la situation sanitaire)
- **Particularités de la PCR SARSCOV-2** : 18 h00 site de Beaumont, 19h30 site de Pontoise (horaires modifiables en fonction de la situation sanitaire)

Pour les autres prélèvements : noter l'heure d'arrivée au laboratoire sur la feuille de prescription et conserver réfrigéré.

8. Microbiologie (de 21h00 à 7h) :

- Prélèvements périphériques des nouveau-nés*
- LCR
- Chargement des hémocultures*
- Recherche de paludisme
- Repiquage des hémocultures positives jusqu'à 6h*
- Sérologie HIV pour la maternité et accidents exposants au sang
- Sérologie Ag HBs pour la maternité*.

Pour les autres prélèvements : noter l'heure d'arrivée au Laboratoire sur la feuille de prescription et conserver réfrigéré.



9. Hématologie

- NFS réticulocytes
- VS*
- Préparation des LCR (Cytospin)*
- Schizocytes qualitatifs et recherche de cellules anormales (transfert possible des lames de Beaumont sur Pontoise).

10. Immuno- Hématologie (site de Beaumont)

- Groupe sanguin phénotype RH Kel, RAI, TDA