

Département d'Analyses médicales et prélèvements



Les analyses médicales et prélèvements existent depuis le Début de l'INRB ; elles étaient effectuées dans différents services (Biochimie, Hématologie, Parasitologie, microbiologie) appuyés par un service de prélèvements. Ces services ont été regroupés en département en Avril 2013.

Missions du département

- La Mission principal du département est de poser un diagnostic de certitude afin de permettre une meilleure prise en charge des malades. Grâce à un équipement de de pointe, ce département offre aux cliniciens un large éventail d'analyses de biochimie, hématologie, parasitologie, virologie et de bactériologie. En plus il propose des analyses spéciales telles que les analyses génétiques : les tests de paternité, la drépanocytose et le syndrome du X fragile. Le département fait aussi l'expertise de réseau national des laboratoires.

Les analyses réalisées en routine

1. Laboratoire de Biochimie

- 1.1. Les hormones de la fonction Thyroïdienne T_3 , T_4 , FT_3 , FT_4 , TSH
- 1.2. Les hormones de reproduction ou fertilité FSH, LH, PRL, Œstrogène (Œstrogènes et Oestriol), PRG, Testostérone, et leurs précurseurs (D.H.A ou D.H.E.A, S.D.H.A ou S.D.H.E.A)
- 1.3. Les marqueurs tumoraux TPSA et FPSA, CEA, FP, β HCG...
- 1.4. Les marqueurs de l'hépatite
- 1.5. La sérologie toxo IgG et IgG M, Rubéole IgG et IgM, Helicobacter pylori
- 1.6. Allergies IgG
- 1.7. Autres : Electrophorèse d'Hémoglobine et des protéines, Ferritine, Fer sérique, G6PDH, protéines total, Albumines, Protides de 24 Heures, cortisol, Magnésium, Phosphore, Rivalta, Sang Occulte, Urines chimie, LCR (glucose, protéines, chlorures), Troponine, Test de grossesse

2. Laboratoire d'Hématologie Clinique

- 2.1. Hémogramme : GB, GR, Hb, Hct, constantes érythrocytaires(Winthrobe), FL, Plaquettes, VS
- 2.2. Formule d'Arneth (déviation)
- 2.3. Recherche des cellules d'Argraves (cellules LE : maladies auto-immunes)
- 2.4. Test d'Emmel (la falciformation)
- 2.5. Immuno-hématologique : groupages sanguins (ABO et Rhésus, test de coombs (direct et indirect), test de compatibilité
- 2.6. Hémostase : temps de saignement et de coagulation, fibrinogène, taux de prothrombine, TCA, temps de Quick, D-dimère, Facteurs de coagulation

3. Laboratoire de biochimie clinique

- 3.1. Substrats : glucose, Urée, créatinine, Acide urique, cholestérol total, HDL et LDL cholestérol, triglycérides, lipides totaux, HbA1c, Bilirubine totale, directe, et indirecte, hyperglycémie provoquée
- 3.2. Enzymes : SGOT, SGPT, gamma GT, Phosphatases alcalines, Phosphatases acides, Amylase, Lipase, LDH, CK totale, CK-MB
- 3.3. Autres : CRP
- 3.4. Ionogramme : Na⁺, K⁺, Cl⁻, pH, pCO₂

4. Laboratoire de Parasitologie clinique

- Examen direct de selles
- Examen de selles après concentration
- Recherche de Plasmodium par la goutte Epaisse
- Recherche des Microfilaires par la goutte Epaisse, scarification, goutte Epaisse calibrée, concentration en saponine

5. Laboratoire de Bactériologie clinique

- 5.1. Sérologie : TPHA, VDRL, WIDAL, CRP, ASLO, Facteur Rhumatoïde
- 5.2. Sédiments urinaires
- 5.3. Coloration de Gram
- 5.4. Coloration de Ziehl Nelseen
- 5.5. Uroculture + ATB
- 5.6. Coproculture + ATB
- 5.7. Spermogramme, spermoculture
- 5.8. Mycologie
- 5.9. Chlamydia (PV : Femme, PU : Homme)

Examen Prénuptiaux

Toutes ces analyses peuvent être demandées chaque jour de lundi à vendredi samedi et les jours fériés un service minimum est toujours assuré.

Heures d'ouverture

Lundi à vendredi : de 7H 30' à 15H

Samedi et jours fériés de : 7H30' à 12H

Chef de département d'Analyses médicales et prélèvements

NGANDU MUEPU Pierre

Tel : +243 810863040 pierre.ngandu@yahoo.fr



Personnel technique

MBUSE Claudine	Tel: +243 999501079
MUSSOKO NKUMU	Tel: +243 998342351
SAMU Odette	Tel: +243 815187260
MAFUTA THAUSIKU	Tel: +243 844247852
MONDANGE Nadine	Tel: +243 813130301
MATSHIEBA Florence	Tel: +243 999376919
MPOZAYO Maguy	Tel: +243 825261730
WAWA Florence	Tel: +243 815080850
TSHIBAMBE Franck	Tel: +243 815112315
MOMO IZO	Tel: +243 810154261
MPALABA NYEMBWE	Tel: +243 821589666
SAMBULA Corneille	Tel: +243 896189958
MAFUTA François	Tel: +243 998187639
MINU Francine	Tel : +243 992628173
MALUMBA Jean	Tel : +243 823575511
KABUABUA Blaise	Tel: +243 902259556

Coordonatrice du Laboratoire

tshibambefrancois@gmail.com

BAHEBA SIFA Rose	Tel: +243 995639868
BOKONYO Paul	Tel: +243 815216671
KIASISWA Alphonse	Tel: +243 851196504
MASINDA Arnold	Tel: +243 912871025
MABETE Gregoire	Tel: +243 815084783
NDEKA Dieudonné	Tel : +243 815404737
MUNTOMBE Mozart	Tel : +243 815125130
KISANGA OMBENI Sarah	Tel : +243 815119378
BAHWERE Eudoxie	Tel: +243 850863166
NZIZIDI Daniel	Tel: +243 899812041
MOKUBA Arlette	Tel: +243 816966096
MPUNGU DIDO	Tel: +243 823293479
MATUMONA YENGE	Tel: +243 898264269
KITOKO KUA NZAMBI	Tel: +243 895492272