

# Biochimie

## Laboratoire de Jonquière

### Réalisées localement

- Acide lactique
- Ammoniac
- Acide lactique Bêta-Hydroxybutyrate (Quantitatif)
- Gaz sanguins (pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, pH, HCO<sub>3</sub>, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)
- Osmolalité
- Troponine T ou I
- Mesure du volume urinaire pour collecte minutée
- Suboxone (Buprénorphine)

## Laboratoire serveur - Chicoutimi

### Analyses redirigées à 100 % au serveur

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Hormones (FSH, LH, Prolactine, Cortisol)</li> <li>Vitamines (folate, B12, D25OH)</li> <li>Amylase totale et pancréatique</li> <li>CEA</li> <li>PSA</li> <li>Cholestérol (HDL et total) et Triglycérides</li> <li>Cristaux</li> <li>Dosage chlorure (test à la sueur)</li> <li>CA 19-9</li> <li>Fer (capacité et sérum) et Ferritine</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>CA 125</li> <li>HbA1c</li> <li>Microalbumine, préalbumine</li> <li>Myoglobine, Transferrine</li> <li>T3Total, T3L, T4L</li> <li>BNP (Brain Natriuretic Peptide) pour Jonquière, La Baie et Roberval</li> <li>Électrophorèse des protéines</li> <li>Immunofixation</li> <li>CA 15-3</li> <li>Alphato-protéine</li> </ul> |
|---|--|

## Laboratoire de La Baie

### Réalisées localement

- Acide lactique (Colorimétrique) et (Par électrode spécifique)
- Gaz sanguins (pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, pH, HCO<sub>3</sub>, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)
- Troponine T ou I
- Mesure du volume urinaire pour collecte minutée

### Analyses redirigées partiellement selon le type de clientèle

Urgences, admis, inscrits = local  
Externes = serveur

- Acide urique
- Alanine amino-transférase (ALT) et Aspartate amino-transférase (AST)
- Albumine
- Bilirubine directe (Conjuguée et totale)
- CK total
- Créatinine (Picrate et enzymatique)
- Calcium ionisé mesuré, Chlorures, Sodium, Potassium
- Glucose
- Gamma glutamyl transférase (GGT)

- Lipase
- Magnésium total
- Phosphatase alcaline
- Phosphore
- Protéines totales (Sérum) et Protéines totales (Autres liquides)
- Protéine C réactive (CRP) (Quantitatif) (Inclut ultrasensible)
- Urée
- Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (Sérum ou urine) (Qualitatif et Quantitatif)

- TSH (Hormone thyroïdienne)
- Urine (Examen microscopique), (Examen sommaire),
- RA test (Facteur rhumatoïde) (Semi-quantitatif et Quantitatif)
- Drogues de rue / bandelette / drogue
- CO<sub>2</sub> total ou bicarbonate (Dosage seulement)
- Acétaminophène (Tylénol®, Tempra®) et Salicylates

- Médicaments : Acide valproïque (Depakène®), Carbamazépine (Tégrétol®), Digoxine (Lanoxin®), Gentamicine (Garamycine®), Phénobarbital (Phénobarbital®), Phénytoïne (Dilantin®), Théophylline (Uniphyll®, Quibron®), Tobramycine (Nebcin®, Tobrex®), Vancomycine (Vancocin®), Lithium (Li) (Carbolith®, Duralith®, Lithane®)
- Éthanol (Alcool éthylique) enzymatique

## Laboratoire de Roberval

### Réalisées localement

- Acide lactique (Colorimétrique) et (Par électrode spécifique)
- Ammoniac
- Acide lactique Bêta-Hydroxybutyrate (Quantitatif)
- Gaz sanguins (pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, pH, HCO<sub>3</sub>, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)
- Osmolalité
- Prélèvement test à la sueur (iontophorèse), stimulation
- Troponine T ou I
- Mesure du volume urinaire pour collecte minutée
- Télopeptides
- Calcium total

## Laboratoire d'Alma

### Réalisées localement

- Acide lactique (Colorimétrique) et (Par électrode spécifique)
- Ammoniac
- Acide lactique Bêta-Hydroxybutyrate (Quantitatif)
- Gaz sanguins (pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, pH, HCO<sub>3</sub>, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)
- Osmolalité
- Prélèvement test à la sueur (iontophorèse), stimulation
- Troponine T ou I
- Mesure du volume urinaire pour collecte minutée
- BNP (Brain Natriuretic Peptide)
- Calcium total

## Laboratoire de Dolbeau

### Réalisées localement

- Acide lactique (Colorimétrique) et (Par électrode spécifique)
- Ammoniac
- Acide lactique Bêta-Hydroxybutyrate (Quantitatif)
- Gaz sanguins (pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, pH, HCO<sub>3</sub>, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)
- Osmolalité
- Prélèvement test à la sueur (iontophorèse), stimulation
- Troponine T ou I
- Mesure du volume urinaire pour collecte minutée
- BNP (Brain Natriuretic Peptide)
- Calcium total