|  |  |
| --- | --- |
| **SIMULATION IP – Gaz Sanguin** | \**\*info du patient ici\** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date et heure d’arrivée du spécimen : |  | Type d’échantillon :[ ]  Artériel[ ]  Veineux | [ ]  Capillaire[ ]  Veineux central mixte |
| Date & heure de sortie du résultat : |  |
| Médecin requérant : | FiO2 : |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Analyses** | **Résultats** | **↑ / ↓** | **Valeurs de référence** |
| **Bilan acido-basique** |
| pH |  |  | 7,35 – 7,45 |
| PaCO2 |  |  | 35 – 45 mmHg |
| PaO2 |  |  | 80 – 100 mmHg |
| SaO2 |  |  | > 92 % |
| HCO3- |  |  | 22 – 26 mmol/l |
| Excès de base |  |  | - 2.5 – + 2,5 mmol/l |
| **Oxymétrie** |
| Hb totale (du FSC) |  |  | (**H**) 140 – 180 g/l (**F**) 120 – 160 g/l |
| COHb |  |  | < 3 % |
| MetHb |  |  | < 1 % |
| **Biochimie** |
| Lactate |  |  | 0.55 – 2,20 mmol/l |
| Glucose |  |  | 3.6 – 6.0 mmol/l |
| Sodium |  |  | 135 – 145 mmol/l |
| Potassium |  |  | 3,5 – 5,0 mmol/l |
| Chlorure |  |  | 99 – 109 mmol/l |
| Calcium |  |  | 2,02 – 2,60 mmol/l |

Légende :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pH | Acidité sanguine | Hb | Hémoglobine |
| PaCO2 | Pression artérielle en dioxyde de carbone | COHb | Carboxyhémoglobine (CO lié à l’Hb) |
| PaO2 | Pression artérielle en oxygène | MetHb | Méthémoglobine (Fe3+ lié à l’Hb) |
| SaO2 | Saturation artérielle en oxygène | HCO3- | Bicarbonates |
| FiO2 | Fraction inspirée en oxygène *(Fraction of inspired oxygen*) |  |  |