

MOMENT OPTIMAL DU PRELEVEMENT SANGUIN (EN TUBE SEC) POUR LE SUIVI THERAPEUTIQUE

ET AUTRES DONNEES DE PHARMACOCINETIQUE APRES ADMINISTRATION ORALE DE DOSE USUELLE A UN ADULTE

| Médicament | Moment du prélèvement après prise orale | Pic plasmatique | Equilibre sous traitement continu | Demi-vie | Zone thérapeutique | Toxicité |
|--------------------|---|------------------------------|-----------------------------------|---|--------------------|-------------|
| DIGOXINE | 8-24 h. | 60-90 min. | 5-7 jours | 40 h. | 0,5-1,5 µg/L | > 2.0 µg/L |
| THEOPHYLLINE | Avant prise suivante | dépend de la forme galénique | 2 jours | 3-12 h. | 10-20 µg/mL | > 20 µg/mL |
| AC. VALPROÏQUE | Avant prise suivante | 3-7 h. | 2-4 jours | 6-17 h. | 50-100 µg/mL | > 120 µg/mL |
| DIPHENYLHYDANTOINE | Avant prise suivante | 2-6 h. | 4-24 jours | dépend de la dose | 10-20 µg/mL | > 20 µg/mL |
| PHENOBARBITAL | Avant prise suivante | 1-3 h. | 10-25 jours | 48-120 h. | 15-40 µg/mL | > 40 µg/mL |
| CARBAMAZEPINE | Avant prise suivante | 6-18 h. | 2-6 jours | 10-25 h. | 4-12 µg/mL | > 12 µg/mL |
| LITHIUM | 12 h. | 1-3 h. | 3-7 jours | 14-33 h. | 0.6-1.2 meq/L | > 1.2 meq/L |
| AMITRIPTYLINE | Avant prise suivante ou le matin si dose unique le soir | 2-6 h. | 4-8 jours | 14-40 h. | 120-250 ng/mL | > 250 ng/mL |
| NORTRIPTYLINE | Avant prise suivante ou le matin si dose unique le soir | 2-6 h. | 4-20 jours | 18-93 h. | 50-150 ng/mL | > 150 ng/mL |
| LAMOTRIGINE | Avant prise suivante | 2-3 h. | 3-22 jours | 14-104 h. Fonction des comédications | 2-15 mg/L | > 20 mg/L |
| LEVETIRACETAM | Avant prise suivante | 1 h. | 2-3 jours | 6-8 h. | 10-37 mg/L | > 50 mg/L |
| CLOZAPINE | Avant prise suivante | 1-6 h. | 3-4 jours | 12-16 h. | 200-600 µg/L | > 800 µg/L |