

Protocole de validation clinique Seringue Electrolab

Suite à la validation technique sur banc de test par les équipes biomédicales de l'AGEPS / AP-HP.

Après avoir pris en compte les remarques des soignants en terme d'ergonomie.

A la demande des autorités de santé.

Nous proposons un protocole pour tester la seringue ***Electrolab*** sur un nombre restreint de patients sous surveillance étroite.

But : Test préliminaire d'administration de médicaments en débit continu et relativement stable sur la journée.

Médicaments Testés:

- Sédation : Propofol, Sufentanil, Atracurium
- Entretien de Voir Veineuse Centrale : Serum physiologique
- Antibiotiques à administration continue
- Insuline

Evaluation:

- Dose délivrée correcte en fin de seringue (volume / temps)
- Patient: tolérance et efficacité du traitement
- Comparaison avec seringue standart Fresenius : administration concomitante de solution à la même vitesse : exemple des seringues de sérum physiologique à débit constant sur voie veineuse centrale servant de rinçage de la voie veineuse.

Questionnaire de satisfaction des soignants Médical et Paramédical :

1-5 (5 = bien)

- Facilité d'utilisation et d'apprentissage : 1 2 3 4 5
- Ergonomie : 1 2 3 4 5
- Sécurité : 1 2 3 4 5
- Fonctionnalités : 1 2 3 4 5
- Erreurs ou problèmes rencontrés :
- Seriez vous d'accord pour travailler avec ce type de matériel
- Remarques et améliorations :

Annexes:

Fiche technique

Rapport technique du banc de test