



Bilirubinomètre néonatal non invasif



- Dépistage de l'ictère néonatal sans douleur
- Utilisation simple et rapide par les soignants
- Précision et fiabilité des résultats de la mesure

• **Le système BiliCare est un dispositif de mesure et de surveillance du taux de bilirubine.** Il se mesure de façon non invasive chez le nouveau-né de 0 à 20 jours sur toutes les couleurs de peaux, pour évaluer le risque d'hyperbilirubinémie néonatale et assurer le suivi de son évolution

•• Une mesure sans douleur pour le patient

Sa précision de mesure permet de réduire le recours à la prise de sang et aux prélèvements douloureux pour le nouveau-né au niveau du talon. Des études ont démontrées une excellente corrélation avec la mesure sérique de la bilirubine (coefficient de corrélation entre 0,88 / 0,91 selon les études).

•• Un résultat instantané en une seule prise de mesure

Le système BiliCare est implémenté d'une technologie de transmission LED offrant une plus grande stabilité lors de la prise de mesure. Il est moins sensible aux artéfacts de mouvements et indifférents aux variations de pression exercée et inclinaison du dispositif.

Simple d'utilisation pour aider au quotidien le travail des soignants

- Ecran tactile large et lumineux pour faciliter la lecture
- Interface utilisateur pilotée par menu pour une intégration très rapide par le personnel utilisateurs
- Choix du nombre de mesures par test >1,2 ou 3
- Historiques des résultats jusqu'à 40 mesures
- Choix des ID patients et ID D'infirmière)
- Scanner le code barre pour une saisie rapide et sûre des identifiants
- Connexion USB pour le téléchargevements des résultats sur ordinateur et/ou sur le systèmes de données de l'hôpital,
- Logiciel propriétaire appelé BILICARE VIEWER pour la visualisation des données patients et analyse des relevés,



Page 01: Liste	ALL: 000	Time: 11:10	CHU PESSAC	08/18/2013
001	000101	000000000	000000	000000
002	000102	000000000	000000	000000
003	000103	000000000	000000	000000
004	000104	000000000	000000	000000
005	000105	000000000	000000	000000
006	000106	000000000	000000	000000
007	000107	000000000	000000	000000
008	000108	000000000	000000	000000
009	000109	000000000	000000	000000
010	000110	000000000	000000	000000
011	000111	000000000	000000	000000
012	000112	000000000	000000	000000
013	000113	000000000	000000	000000
014	000114	000000000	000000	000000
015	000115	000000000	000000	000000
016	000116	000000000	000000	000000
017	000117	000000000	000000	000000
018	000118	000000000	000000	000000
019	000119	000000000	000000	000000
020	000120	000000000	000000	000000

