BRAIN QUICK MHVT

La solution parfaite pour la télémétrie vidéo mobile à domicile

Le **BRAIN QUICK MHVT** est le dernier système de Micromed conçu pour enregistrer et surveiller les patients à distance. La surveillance à distance permet au clinicien de libérer de l'espace hospitalier précieux et au patient d'être surveillé dans le confort de son domicile. Le système BRAIN QUICK MHVT permet au clinicien de commencer l'enregistrement à l'hôpital ou à la clinique, puis de surveiller le patient à domicile. Tout au long de l'enregistrement, les cliniciens peuvent accéder à distance à l'enregistrement en cours et vérifier l'état des patients. Le traitement avancé des signaux et la conception fonctionnelle garantissent une collecte de données fiable et de haute qualité.

Une fois le système BRAIN QUICK MHVT ramené chez lui, le patient doit simplement brancher le système sur une source d'alimentation, ouvrir le boîtier et positionner la caméra.

Le système allume automatiquement la caméra et l'acquisition vidéo démarre. Les batteries permettent également à l'amplificateur EEG de fonctionner indépendamment de l'alimentation secteur pendant plusieurs jours. Une fois le système rendu au clinicien, les données de l'EEG vidéo peuvent être téléchargées directement sur le réseau de l'hôpital.

BRAIN QUICK®

Surveillance efficace de l'EEG à domicile

Le BRAIN QUICK MHVT offre la fiabilité et la légèreté de l'amplificateur MORPHEUS® d' une caméra vidéo compacte et d'un logiciel simple d'utilisation, le tout dans une mallette facile à transporter. La caméra intègre une lampe infrarouge qui permet de surveiller l'activité du patient même dans des conditions de faible luminosité.

Fonctionnalités du système

- Fiabilité et robustesse
- Portabilité et flexibilité
- Alimentation électrique intégrée
- Jusqu'à 3 heures d'enregistrement sur les batteries internes pendant le transport* vers le domicile des patients
- Synchronisation automatique des données vidéo et EEG
- Plusieurs jours d'enregistrement EEG grâce à l'amplificateur et aux batteries

*Veuillez noter qu'il n'y a pas de vidéo ou d'accès à distance pendant le transport.

Fonctionnalités de la vidéo

- Résolution vidéo FullHD
- Lumière infrarouge
- Trépied flexible et magnétique pour caméra

Caractéristiques de la tablette

- Toute la vidéo et l'EEG sont stockés directement dans le système
- Commande à distance
- Accès à distance simple et facile pour les cliniciens afin de surveiller les données vidéo et EEG

Fig. 1 Contrôle à distance complet du VEEG par l'intermédiaire d'une double carte SIM mobile 4G.

Fig. 2 Grâce au trépied magnétique flexible, la caméra vidéo FullHD peut être positionnée à n'importe quel endroit du domicile du patient, garantissant ainsi une visualisation optimale.

Micromed S.p.A.
via Giotto, 2 | 31021 Mogliano Veneto | Treviso ITALIE
Tél. +39.041.5937000

Making sense of the body's signals

©2023 Natus Medical Incorporated. Tous droits réservés. Tous les noms de produits figurant dans ce document sont des marques de commerce ou déposées, acquises, exploitées sous licence, promues ou distribuées par Natus Medical Incorporated, ses filiales ou sociétés affiliées. **044501 RevA**

natus®
Natus Medical Incorporated
natus.com