BRAIN QUICK MHVT

Die perfekte Lösung für die mobile Videotelemetrie zu Hause

Das **BRAIN QUICK MHVT** ist das neueste System von Micromed, mit dem Patienten aus der Ferne aufgezeichnet und überwacht werden können. Die Fernüberwachung ermöglicht es dem Arzt, wertvollen Platz im Krankenhaus freizugeben, und dem Patienten, bequem von zu Hause aus überwacht zu werden. Mit dem BRAIN QUICK MHVT-System kann der Arzt die Aufzeichnung im Krankenhaus oder in der Klinik beginnen und den Patienten dann zu Hause zu überwachen. Während der Aufzeichnung kann der Arzt aus der Ferne auf die laufende Aufzeichnung zugreifen und den Status des Patienten überprüfen. Die fortschrittliche Signalverarbeitung und das funktionelle Design gewährleisten eine zuverlässige und hochwertige Datenerfassung.

Wenn der Patient das BRAIN QUICK MHVT-System mit nach Hause nimmt, schließt er es einfach an das Stromnetz an, öffnet den Koffer und positioniert die Kamera.

Das System schaltet die Kamera automatisch ein und die Videoaufnahme beginnt automatisch. Mit Akkus kann der EEG-Verstärker auch mehrere Tage lang unabhängig vom Stromnetz betrieben werden. Wenn das System an den Arzt zurückgegeben wird, können die Video-EEG-Daten direkt in das Krankenhausnetzwerk heruntergeladen werden.

BRAIN QUICK®

Effiziente EEG-Überwachung zu Hause

Das BRAIN QUICK MHVT vereint die Zuverlässigkeit und das geringe Gewicht des MORPHEUS®-Verstärkers mit einer kompakten Videokamera und einer einfach zu bedienenden Software in einem leicht zu tragenden Koffer. Die Kamera ist mit einer IR-Lampe ausgestattet, sodass die Patientenaktivität auch bei schlechten Lichtverhältnissen überwacht werden kann.

Merkmale des Systems

- Zuverlässigkeit und Robustheit
- Tragbarkeit und Flexibilität
- Integrierte Stromversorgung
- Bis zu 3 Stunden Aufzeichnung mit internen Akkus während des Transports* auf dem Nachhauseweg des Patienten
- Automatische Synchronisierung von Video- und EEG-Daten
- Mehrtägige EEG-Aufzeichnung mit Verstärker und Akkupacks

* Bitte beachten Sie, dass während des Transports kein Video- oder Fernzugriff besteht.

Videofunktionen

- Full HD-Videoauflösung
- Infrarotlicht
- Flexibles und magnetisches Kamerastativ

Tablet-Funktionen

- Alle Video- und EEG-Daten werden direkt im System gespeichert
- Fernbetrieb
- Einfacher und leichter Fernzugriff für Ärzte zur Überwachung von Video- und EEG-Daten

Abb. 1 Vollständige Fernsteuerung des VEEG über eine duale mobile 4G-SIM-Karte.

Abb. 2 Dank des flexiblen Magnetstativs kann die Full HD-Videokamera an einem beliebigen Ort in der Wohnung des Patienten positioniert werden, um eine optimale Sicht zu gewährleisten.

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

Making sense – Die Signale des Körpers verstehen!

©2023 Natus Medical Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle auf diesem Dokument erscheinenden Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken im Besitz, lizenziert, beworben oder vertrieben von Natus Medical Incorporated, ihren Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. **044502-DE RevA**

natus®
Natus Medical Incorporated
natus.com