

Ergänzung und Intensivierung der theoretischen Schulung durch direkte Praxisanleitung in Ihren Funktionsabteilungen

Auf vielfachen Wunsch der bisherigen Teilnehmer bieten wir zusätzlich die Umsetzung der im Seminar erworbenen Kenntnisse in die Praxis an. In der Funktionsabteilung unterstützt der Referent am Vormittag nach dem Seminar alle anfallenden Tätigkeiten und gibt wertvolle Tipps zur Anwendung des Erlernenen.



Dieses Angebot kann mit allen Inhouse-Seminaren kombiniert werden.



Informationen

Wenden Sie sich wegen weiteren Informationen, Kosten, Terminvereinbarung und Seminarbuchung direkt an

Jürgen Häbe
78050 Villingen-Schwenningen
juergen-haebe@t-online.de
Tel. 077 21 / 51104
Fax 077 21 / 509886

Veranstalter

Seminar- u. Tagungs-
Agentur STA Seminar- und Tagungsagentur
Parkstr. 39
87439 Kempten
Tel. 0831 / 512 30 - 0, Fax - 30

INHOUSE-SEMINARE



EKG Theorie & Praxis

für Mitarbeiter in Funktionsabteilungen
und Arztpraxen

EKG – Fortbildung: Warum Inhouse?

Die Elektrokardiografie gewinnt bei der Diagnostik und Therapiekontrolle vieler Herzerkrankungen zunehmend an Bedeutung und verlangt vom Assistenz- und Krankenpflegepersonal elektrophysiologisches Wissen, technisches Verständnis und praxisbezogene Fähigkeiten. Zur Aus-, Fort- und Weiterbildung, die im Rahmen von Zertifizierungen und Qualitätssicherungen sowie von Verordnungen und Gesetzen gefordert wird, bieten wir Ihnen unsere Inhouse-Seminare an.

Ihre Vorteile

- Flexible Zusammenstellung der einzelnen Module
- Abstimmung der Inhalte auf Kenntnisse und Erfahrungen der teilnehmenden Mitarbeiter
- Freie Termin- und Ortswahl
- Fortbildungs- bzw. Zertifizierungspunkte auch für teilnehmendes Krankenpflegepersonal
- Gleiches Ausbildungsniveau aller Mitarbeiter

Auf Wunsch

Ergänzung und Intensivierung der theoretischen Schulung durch direkte Praxisanleitung in den Abteilungen
(Folgetag vormittags)

Referent: Jürgen Häbe

Langjähriger leitender MTA-F im Schwarzwald-Baar Klinikum, Villingen-Schwenningen GmbH
In Fachkreisen ist er bereits seit Jahren als kompetenter Berater bei allen Fragen rund um die Elektrokardiografie hoch geschätzt.

Wählen Sie ein Modul oder stellen Sie sich Ihr individuelles Inhouse-Seminar zusammen:

Modul I: *Grundlagenseminar*

Grundlagen der Elektrokardiografie

- Technische Entwicklung der Elektrokardiografie
- Elektrophysiologie der Herzerregung
- Was ist ein EKG? (Definition)
- Standard- und Ergänzungsableitungen
- Wichtige Aspekte der Ruhe-EKG-Registrierung
- Grundsätze und Systematik der Auswertung
- Artefakte im EKG

Modul II: *Aufbauseminar*

EKG-Veränderungen bei Auftreten von Herzrhythmusstörungen

- Ätiologie, Terminologie und patho-physiologische Grundlagen der Arrhythmieentstehung
- Wie und woran erkenne ich bradykarde und tachykarde Herzrhythmusstörungen im EKG und am Überwachungsmonitor?
- Gemeinsames Auswerten und diskutieren von zahlreichen EKG-Beispielen

Modul III: *Aufbauseminar*

Das Infarkt-EKG

- Topografie der Koronararterien und ihrer myokardialen Versorgungsgebiete
- Grundsätze und Systematik der EKG-Analyse
- EKG-Veränderungen in den verschiedenen Infarktstadien
- Bestimmung der Infarktlokalisierung mittels elektrokardiografischer Ableitungen
- Direkte und indirekte Infarktzeichen
 - Vorderwandinfarkt-Typen
 - Hinterwandinfarkt-Typen

Modul IV: *Aufbauseminar Fortgeschrittene*

Das Schrittmacher- und ICD-EKG

- Klinische Grundlagen und wichtige Aspekte der präoperativen Diagnostik
- Grundlagen der Schrittmacher- und ICD-Technik und deren verschiedene Funktionsweisen
- Nachsorge bei Schrittmacher- und ICD-Patienten
- Nachweis von möglichen Schrittmacher- und ICD-Fehlfunktionen

Modul V: *Aufbauseminar Funktionsdienst*

Praxis des Belastungs-EKG

- Personelle, technische und medizinische Voraussetzungen
- Aufgaben und Anforderung an das Assistenzpersonal
- Mögliche Komplikationen und wichtige Notfallvorsorgemaßnahmen
- Indikationen und Kontraindikationen
- Praktische Durchführung
- Abbruchkriterien
- Auswertung und Interpretation, Qualitätssicherung

Modul VI: *Aufbauseminar Funktionsdienst*

Praxis des Langzeit-EKG

- Technische Voraussetzungen
- Indikationsstellung und Anlegetechniken
- Anforderungen an das EKG-Signal für optimale Analyse
- Grundsätze und Systematik der
 - Rhythmusanalyse
 - ST-Segment-Analyse
 - Schrittmacherfunktionsanalyse
- Nachweis von Schrittmacherfunktionsstörungen im Langzeit-EKG