

Anmeldung

Fax: 409 63 21 - 50

Ich/Wir melde/n mich/uns verbindlich an

- Seminar I** Datum:
- Seminar II** Datum:
- Seminar III** Datum:

Vorname, Name

Vorname, Name

Funktion

Tel./Fax/E-Mail

Name der Einrichtung

Straße

PLZ und Ort

Datum, Unterschrift

Veranstaltungstermine 2012

Wien

Seminar I: 11.04.2012, 18.09.2012, 20.11.2012

Seminar II: 30.05.2012, 02.10.2012, 04.12.2012

Seminar III: 03.09.2012, 23.10.2012, 11.12.2012

Teilnahmegebühr inkl. Lehrbuch:

1 Seminar 100 EUR.

2 Seminare 170 EUR.

3 Seminare 220 EUR. jeweils zzgl. MwSt.

Veranstalter:



med-value Service- und Einkaufsgenossenschaft e. Gen.
Währinger Straße 89 | A-1180 Wien
t +43 1 409 63 21 | f +43 1 409 63 21-50
office@med-value.at | www.med-value.at

in Zusammenarbeit mit:
GE Healthcare, Freiburg



EKG

THEORIE UND PRAXIS

für Krankenpflegepersonal, ArzhelferInnen
und MTAs auf Stationen, aus Funktionsdiensten
und Notaufnahmen



Ziele des Seminars

Die Elektrokardiografie gewinnt bei der Diagnostik und Therapiekontrolle vieler Herzerkrankungen zunehmend an Bedeutung und verlangt vom Assistenz- und Krankenpflegepersonal elektro-physio-logisches Wissen, technisches Verständnis und praxisbezogene Fähigkeiten.

Unsere Seminare dienen der Aus-, Fort- und Weiterbildung, die im Rahmen von Zertifizierungen und Qualitätssicherungen und Leitlinien der Fachgesellschaft sowie von Verordnungen und Gesetzen gefordert werden. Nicht nur die technische Durchführung und Sicherheitsvorschriften der verschiedenen elektrokardiografischen Untersuchungsverfahren, sondern auch die Analyse und die Interpretation der EKG-Aufzeichnungen sowie der Erfahrungsaustausch stehen im Mittelpunkt dieser Seminarserie.

Referent:

Jürgen Häbe (MTA)

Villingen-Schwenningen

In Fachkreisen ist er bereits seit Jahren als kompetenter Berater bei allen Fragen rund um die Elektrokardiographie geschätzt.



Programm

(Beginn 9.00 Uhr – Ende ca. 16.00 Uhr)

Seminar I: Grundlagen des EKG

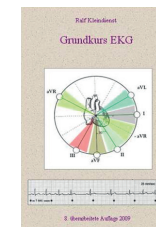
- Technische Entwicklung der Elektrokardiografie
- Elektrophysiologie der Herzerregung
- Standard- und Ergänzungsableitungen
- Wichtige Aspekte der Ruhe-EKG-Registrierung
- Grundsätze und Systematik der Auswertung
- Artefakte im EKG

Seminar II: Praxis des Belastungs-EKG

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

Seminar III: Praxis des Langzeit-EKG

- Technische Voraussetzungen: Funktion und Arbeitsweise eines Langzeit-EKG-Analysesystems
- Indikationsstellung: Wann ist ein Langzeit-EKG angezeigt?
- Anlagetechniken: Anforderungen an das EKG-Signal für eine optimale Analyse Wichtige Aspekte bei Schrittmacher- und ICD-Patienten
- Grundsätze und Systematik der Rhythmusanalyse: Ursachen, Einteilung und mögliche Komplikationen von Herzrhythmusstörungen Bradykarde und tachykarde Rhythmusstörungen Gemeinsames Auswerten von EKG-Beispielen
- Schrittmacher und ICD-Funktionsüberwachung: Nachweis von möglichen Funktionsstörungen
- Simultanes Schlafapnoescreening während der LZ-EKG-Registrierung: Indikation und klinischer Nutzen



Ausführliche Lehrbücher sind in der Kursgebühr enthalten!