



Schulungsprogramm

Homecare / Diagnostics

Frühjahr / Sommer 2018

HOSPITAL

HEMOCARE

DIAGNOSTICS

Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unverändert unterliegt die Schlaf- und Beatmungsmedizin einem fortlaufenden technologischen Wandel. Nicht zuletzt auch aufgrund des ökonomischen Drucks entstehen immer wieder neue Diagnostik- und Behandlungskonzepte, welche wiederum die Markteinführung innovativer Medizinprodukte nach sich ziehen. Aber selbst die modernsten medizinischen Geräte können nur in den Händen gut geschulter Anwender ihren vollen Nutzen für den Patienten entfalten. Für medizinisches Fachpersonal, aber auch für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter unseres Hauses ist dies gleichbedeutend mit lebenslangem Lernen und einem ständigen Bedürfnis an wertvollen Informationen.

Seit vielen Jahren versuchen wir im Rahmen unseres Weiterbildungsprogramms, diesem Informationsbedürfnis der Anwender in möglichst professioneller Weise Rechnung zu tragen. Mittlerweile haben mehr als 20.000 Teilnehmer unsere entsprechenden Veranstaltungen im Bereich Schlafmedizin und Homecare besucht. Wir nehmen dies als Ansporn, in unseren Bemühungen nicht nachzulassen.

In dem vorliegenden Schulungsplan für das erste Halbjahr 2018 haben wir daher erstmals fünf verschiedene Schulungsthemen aufgeführt. Neben den unverändert beliebten Seminaren für die Durchführung und Auswertung der polysomnographischen Untersuchung haben wir für die Schlafdiagnostik neu eine Veranstaltung zur kardiorespiratorischen Polygraphie im Programm, die sich auch an Mitarbeiter außerhalb von schlafmedizinischen Zentren richtet.

Im Bereich der respiratorischen Therapie führen wir das erfolgreiche Seminar zur BiLevel-Therapie bei schlafbezogenen Atmungsstörungen fort. Ergänzt wird dieses Angebot durch eine neue Veranstaltung, die medizinisches und medizintechnisches Hintergrundwissen zur Adaptiven Servoventilation (ASV) vermittelt.

Wir würden uns freuen, wenn wir Sie auf einer der Veranstaltungen begrüßen dürfen.

Dr. Ulrich Brandenburg
Leitung Marketing

Durchführung von Polysomnographie nach AASM-Empfehlungen

Bei der Durchführung von Polysomnographien können medizinisch-technische Qualitätsansprüche und wirtschaftliche Notwendigkeiten in gute Übereinstimmung gebracht werden. Sorgfältig abgeleitete polysomnographische Untersuchungen sind in hohem Maße ökonomisch, da die Aufzeichnungen schnell und sicher ausgewertet werden können. Umgekehrt sind Fehler oder Pannen bei der Durchführung einer Untersuchung nachträglich bei der Auswertung zumeist nicht mehr zu beseitigen. Im Mittelpunkt dieses Workshops stehen Tipps und Anregungen für eine Durchführung von Polysomnographie mit und ohne Atemtherapie, die Qualitätsanspruch und Ökonomie bestmöglich verbindet.

Der Kurs dient als Ergänzung zu der Produkteinweisung in die von uns vertriebenen Medizinprodukte zur Schlafdiagnostik. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Programmablauf:

09.00 - 10.30	Aufzeichnung von Schlaf und Motorik
10.30 - 11.00	Pause
11.00 - 12.00	Aufzeichnung von Atmung und Kreislauf
12.00 - 13.00	Mittagspause
13.00 - 14.30	Durchführung einer diagnostischen Polysomnographie (praktische Demonstration)
14.30 - 15.00	Pause
15.00 - 16.30	Durchführung und Beurteilung einer Polygraphie mit CPAP/BiPAP (praktische Demonstration)

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns einfach formlos eine Nachricht an marketing@hul.de oder wenden Sie sich an Ihren persönlichen Vertriebsmitarbeiter von Löwenstein Medical.



Termine:

14.03.2018	Ludwigshafen
02.05.2018	Berlin
16.05.2018	Köln
06.06.2018	Bad Ems
15.06.2018	Zürich
05.09.2018	Hamburg

Auswertung der Polysomnographie nach AASM-Empfehlungen

Die polysomnographische Beurteilung von Schlafstruktur und nächtlicher Atmung befindet sich in einem Spannungsfeld zwischen der Notwendigkeit größtmöglicher Validität und den gegebenen wirtschaftlichen Erfordernissen. Im Mittelpunkt dieses Seminars stehen Tipps und Anregungen für einen angemessenen Ausgleich zwischen diesen beiden Zielen. Die neuesten Empfehlungen der amerikanischen Fachgesellschaft (AASM) finden in ihrer aktuellen Version ausführliche Berücksichtigung. Neben dem entsprechenden schlafmedizinischen Wissen setzt dies auch ein umfassendes Wissen im Umgang mit dem Polysomnographiesystem und der zugehörigen Software voraus.

In diesem Kurs sollen die entsprechenden Kenntnisse anhand von Präsentationen und praktischen Übungen vertieft werden. Jedem Teilnehmer wird eine ausführliche Dokumentation des Kursinhaltes zur Verfügung gestellt. Der Kurs dient als Ergänzung zu der Produkteinweisung in die PSG-Systeme Miniscreen Pro und Alice. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung, da die Teilnehmeranzahl zur Wahrung des Seminarcharakters und unter Umständen aufgrund räumlicher Gegebenheiten begrenzt sein kann.

Programmablauf:

09.00 - 10.30	Grundlagen der Schlafstadienauswertung
10.30 - 11.00	Pause
11.00 - 12.30	Schlafstadienauswertung nach AASM-Empfehlungen
12.30 - 13.30	Mittagspause
13.30 - 14.30	Arousalanalyse nach AASM-Empfehlungen
14.30 - 15.00	Pause
15.00 - 16.30	Auswertung der nächtlichen Atmung mit und ohne Atemtherapie

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns einfach formlos eine Nachricht an marketing@hul.de oder wenden Sie sich an Ihren persönlichen Vertriebsmitarbeiter von Löwenstein Medical.



Termine:

31.01.2018	Karlsruhe
21.02.2018	Salzburg
07.03.2018	Kammerstein (Franken)
11.04.2018	Bad Ems
18.04.2018	Weimar
16.05.2018	Dortmund
16.06.2018	Zürich

Durchführung und Auswertung von kardiorespiratorischen Polygraphien

Die polygraphische Beurteilung der nächtlichen Atmung ist ein essentieller Baustein der Stufendiagnostik und unterliegt im medizinischen Umfeld dem Spannungsfeld des täglichen Routinebetriebs. Wir möchten Ihnen an diesem Nachmittag die Möglichkeit bieten an unserer Fortbildung teilzunehmen, bei der wir uns losgelöst vom alltäglichen Tagesgeschäft diesem Thema nähern wollen. Im Mittelpunkt stehen die Unterweisung in Applikation der Geräte und Bewertung der aufgezeichneten Daten.

In diesem Kurs sollen die entsprechenden Kenntnisse anhand von Präsentationen vertieft werden. Jedem Teilnehmer wird eine ausführliche Dokumentation des Kursinhaltes zur Verfügung gestellt. Die angekündigte Veranstaltung ist im Sinne einer ausführlichen Einweisung in dem Umgang mit den von uns vertriebenen Polygraphiesystemen MiniScreen plus zu sehen und erfüllt somit auch Anforderungen, die sich aus Medizinproduktegesetz und Medizinbetrieberverordnung unmittelbar ableiten, die Teilnahme ist kostenfrei.

Diese Veranstaltung können wir aus organisatorischen Gründen nur mit einer begrenzten Teilnehmeranzahl durchführen.

Programmablauf:

14.00 - 15.30	Der Weg zur Polygraphie Definition schlafbezogener Atmungsstörungen
15.30 - 15.45	Pause
15.45 - 18.15	Verwendung der Polygraphiegeräte Off- und Online Applikation Polygraphiegeräte, programmierter und manueller Messtart, Auslesen von Daten, Bewerten der aufgezeichneten Daten (mit Praxisteil), Erstellen eines Reports

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns einfach formlos eine Nachricht an marketing@hul.de oder wenden Sie sich an Ihren persönlichen Vertriebsmitarbeiter von Löwenstein Medical.



Termine:

24.01.2018	Frankfurt
14.02.2018	Berlin
28.02.2018	Weimar
21.03.2018	Wettenberg / Gießen
25.04.2018	Magdeburg
13.06.2018	Ludwigshafen
18.07.2018	Kammerstein (Franken)
29.08.2018	Bremen

BiLevel-Therapie bei schlafbezogenen Atmungsstörungen

Indikationen, praktische Anwendung, Erfolgskontrolle

Die verschiedenen Formen der BiLevel-Therapie sind heute Standardverfahren zur Therapie im Schlaflabor. Ermöglicht wurde diese Entwicklung auch durch eine stetige Verbesserung von Beatmungsgeräten, Masken und Zubehör. Neu etabliert wurden innovative Behandlungsformen wie die Servoventilation. Eine erfolgreiche BiLevel-Behandlung setzt beim Therapeuten jedoch grundlegende medizintechnische Kenntnisse voraus. Im Rahmen dieses Seminars besitzen praktische Anleitungen, Live-Demonstrationen und Fallbeispiele einen besonderen Stellenwert. Das Seminar richtet sich an technische, pflegerische und ärztliche Mitarbeiter und ist somit eine sinnvolle Ergänzung zu obligatorischen Einweisungen in die entsprechenden Medizinprodukte. Die Teilnahme ist kostenfrei, alle Teilnehmer erhalten ein Kursskript.

Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung, da die Teilnehmeranzahl zur Wahrung des Seminarcharakters und unter Umständen aufgrund räumlicher Gegebenheiten begrenzt sein kann.

Programmablauf:

14.00 - 15:00	BiLevel S- und BiLevel Auto-Therapie bei schlafbezogenen Atmungsstörungen
15:00 - 16:00	Masken und Zubehör - ein Update für Fortgeschrittene
16:00 - 16:30	Pause
16:30 - 17:00	BiLevel Live unter Poly(somno)graphie, Teil 1
17:00 - 18:00	BiLevel ST-Therapie bei schlafbezogenen Atmungsstörungen
18:00 - 18:30	BiLevel Live unter Poly(somno)graphie, Teil 2

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns einfach formlos eine Nachricht an marketing@hul.de oder wenden Sie sich an Ihren persönlichen Vertriebsmitarbeiter von Löwenstein Medical.



Termine:

17.01.2018	Bad Ems
07.02.2018	Kammerstein (Franken)
28.02.2018	Köln
21.03.2018	Ludwigshafen
02.05.2017	Regensburg
06.06.2018	Berlin

Adaptive Servoventilation in der Schlafmedizin

Die adaptive Servoventilation (ASV) ist eines der wirksamsten Verfahren zur Behandlung von zentralen schlafbezogenen Atmungsstörungen sowie von Mischbildern schlafbezogener Atmungsstörungen mit hohem zentralem Anteil. Die Wirksamkeit des Therapieverfahrens im Hinblick auf die Beseitigung der Atmungsstörungen ist gut belegt, Indikationsstellung und Outcome für verschiedene klinische Fragestellungen sind derzeit Gegenstand intensiver wissenschaftlicher Forschung.

Im Rahmen dieses Seminars soll medizinisches und medizintechnisches Hintergrundwissen zur adaptiven Servoventilation vermittelt werden, welches zu einer sicheren individuellen Indikationsstellung beitragen kann. Das Seminar richtet sich an erfahrene technische, pflegerische und ärztliche Mitarbeiter und ist somit eine sinnvolle Ergänzung zu obligatorischen Einweisungen in die entsprechenden Medizinprodukte. Die Teilnahme ist kostenfrei, alle Teilnehmer erhalten ein Kursskript. Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung, da die Teilnehmeranzahl zur Wahrung des Seminarcharakters und unter Umständen aufgrund räumlicher Gegebenheiten begrenzt sein kann.

Programmablauf:

14:00-15:30	Pathophysiologie und klinisches Bild zentraler und gemischter schlafbezogener Atmungsstörungen
15:30-16:00	Behandlungsstrategien bei schlafbezogenen Atmungsstörungen mit hohem zentralem Anteil
16:00-16:30	Pause
16:30-17:30	Adaptive Servoventilation - Grundprinzip, Erfolg, Risiko
17:30-18:00	ASV mit prisma CR - Algorithmus, Handhabung, Ergebnis
18:00-18:30	ASV Live unter Poly(somno)graphie

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns einfach formlos eine Nachricht an marketing@hul.de oder wenden Sie sich an Ihren persönlichen Vertriebsmitarbeiter von Löwenstein Medical.



Termine:

25.04.2018	Dortmund
13.06.2018	Bad Wünnenberg
20.06.2018	Schüttorf

