

Neonatologie  
Beatmung  
Anästhesie  
Homecare  
Schlafdiagnostik  
Pneumologie  
SERVICE  
Patientenbetreuung

UNSERE PRODUKTE

für die Klinik



HAMILTON G5



Leon Plus



HAMILTON C2



Leoni Plus



V60



The Vest

weitere aktuelle Informationen erhalten Sie unter [www.hul.de](http://www.hul.de)



**Aus Richtung Düsseldorf:**

A52 Richtung Essen - AS 30 E-Bergerhausen - Am Ausfahrtsende links auf die Ruhrallee - 1. Ampel links auf die Töpferstraße - 1. Straße rechts in die Henricstraße

**Aus Richtung Dortmund:**

A40 Dreieck Essen-Ost auf die A52 - 1. Ausfahrt AS 30 E-Bergerhausen - Am Ausfahrtsende links auf die Ruhrallee - 1. Ampel links auf die Töpferstraße - 1. Straße rechts in die Henricstraße

**Aus Richtung Duisburg:**

A40 Richtung Essen - AS 24 Essen-Hutrop - Am Ausfahrtsende rechts auf die Steeler Straße - 3. Kreuzung rechts auf die Huttropstraße - nach der nächsten Kreuzung rechts in die Henricstraße

**Veranstaltungsort:**

Tagungsräume der Johanniter  
Unfall-Hilfe Essen  
Henricistr. 100  
45136 Essen

**Anmeldung:**

Bitte melden Sie sich mit dem  
beiliegenden Faxformular an:  
Heinen + Löwenstein GmbH  
Heribert Susdorf  
Arzbacherstraße 80  
51630 Bad Ems  
Tel.: 026 03/96 00-54  
Fax: 026 03/96 00-896  
[heribert.susdorf@hul.de](mailto:heribert.susdorf@hul.de)

E I N L A D U N G

**Symposium Intensivbeatmung  
Intelligent Ventilation**

**Fortbildungsveranstaltung für Ärzte  
und Pflegekräfte mit Erfahrung in der  
Intensivbeatmung**

**Leitung: Prof. Dr. med. Harald Groeben**

Samstag, 05. September 2009  
von 09:00 bis 16:00 Uhr

In den Tagungsräumen der  
Johanniter Unfall-Hilfe Essen

# Einladung

Liebe Kolleginnen und Kollegen!  
Liebe Fachinteressierte!

In den letzten Jahren gab es wesentliche Entwicklungen auf dem Gebiet der intensiv-medizinischen Beatmung. Neben der Verfeinerung etablierter Beatmungsverfahren hat sich die nicht-invasive Beatmung (NIV) einen festen Platz in den Therapiekonzepten erobert und es haben sich „intelligente“ Weaningprogramme entwickelt, die in der Lage sind, durch Software gestützte Anpassung der Beatmungsparameter den Intensivmediziner bei komplizierten Weaningfällen zu unterstützen.

Im Rahmen dieses Workshops wollen wir Ihnen die Gelegenheit geben, mit erfahrenen Praktikern Beatmungskonzepte für sowohl Patienten mit komplizierenden Begleiterkrankungen (obstruktive Atemwegserkrankungen) wie auch mit komplizierten Krankheitsbildern, wie dem ARDS, zu erstellen und durchzuführen.

In diesem Zusammenhang werden konkrete Fragen wie die Optimierung des Sekretmanagements ebenso behandelt wie auch die Anwendung von speziellen Messmanövern (Messung des Inflection-Point) und der NIV an sich.

Schließlich werden Sie „Hands on“ in kleinen Gruppen mit den Experten diese Problemfelder diskutieren und die Anwendung dieses Wissens in der Simulation am Gerät durchführen können.

Wir würden uns freuen, Sie zu diesem Workshop zu begrüßen.

Prof. Dr. med. Harald Groeben

## P R O G R A M M

09:00 - 09:10	Begrüßung
09:10 - 09:40	Beatmung bei Asthma und COPD <i>H. Groeben/Essen</i>
09:40 - 10:10	Therapiekonzepte bei ARDS <i>K.Lewandowski/Essen</i>
10:10 - 10:40	Befeuchtung, Inhalation und Sekretmanagement bei invasiver Beatmung <i>J. Geiseler/Gauting</i>
10:40 - 11:00	Kaffeepause
11:00 - 11:30	Stellenwert S3-Leitlinie NIV Beatmung bei akuter respiratorischer Insuffizienz <i>B. Schönhofer/Hannover</i>
11:30 - 12:00	Weaning Protokolle und Messparameter gestütztes Vorgehen <i>G. Nilius/Hagen-Ambrock</i>
12:00 - 12:30	Der schwer entwöhnbare Patient, Weaningzentrum <i>M. Westhoff/Hemer</i>
12:30 - 13:30	Mittagessen
13:30 - 16:00	Workshops mit „Hands on“ unter Anleitung der Referenten mit Selbsterprobung  Workshops im Wechsel alle 45 min.

## Workshops

Workshop 1:	Intelligent Ventilation mit ASV
Workshop 2:	P/V Tool – Inflectionspunkt Messung für eine intelligentere Patientenbeurteilung
Workshop 3:	NIV Beatmung „Hands on“

## R E F E R E N T E N

Prof. Dr. med. Harald Groeben  
Kliniken Essen-Mitte

Dr. med. Jens Geiseler  
Fachkliniken Asklepios München-Gauting

Prof. Dr. med. Klaus Lewandowski  
Elisabeth-Krankenhaus Essen

Dr. med. Georg Nilius  
HELIOS Klinik Hagen-Ambrock

Prof. Dr. med. Bernd Schönhofer  
KRH Klinikum Oststadt-Heidehaus

Dr. med. Michael Westhoff  
Lungenklinik Hemer

## Organisation

Prof. Dr. med. Harald Groeben  
Kliniken Essen-Mitte  
Evang. Huysens-Stiftung  
Klinik für Anästhesiologie,  
Intensiv- und Schmerztherapie  
Henricistr. 92  
45136 Essen

## Tagungsgebühr:

Die Teilnahmegebühr an der Tagung, an den Kaffeepausen und am Mittagessen beträgt pro Person 50,- €. Bitte überweisen Sie den Betrag erst nach Erhalt einer Rechnung. Diese senden wir Ihnen mit der Anmeldebestätigung zu. Die Teilnehmerzahl ist auf 100 Personen begrenzt.

Die Fortbildungsveranstaltung wird von der Ärztekammer Westfalen-Lippe zertifiziert.