

24. WIENER
INTENSIUMEDIZINISCHE
TAGE

Das HERZ des Intensivpatienten

15.-18. Februar 2006 Wien, AKH Hörsaalzentrum

Programm

INHALTSVERZEICHNIS

| | | Seite |
|---|---|--|
| WIT 2006 WIENER INTENSIVMEDIZINISCHE TAGE | Vorwort Organisation Allgemeine Informationen Programmübersicht Wissenschaftliches Programm im Detail | 2 4 5 11 |
| | Mittwoch, 15. Februar 2006 | |
| Rookie-Seminar: Ich bir | n allein im Nachtdienst: Was soll ich tun? | 14 |
| Ab Workshop der Österr. Sepsis-G | Donnerstag, 16. Februar 2006 I: Der (all-)tägliche Umgang mit dem Tod Seminar Teil II: Reanimation bendveranstaltung: Schubert-Liederabend Intensiv-Quiz I (Gerinnungs-Quiz) Gesellschaft: Sepsis – A never ending story Workshop I: Die nicht-invasive Beatmung Workshop II: Die intraortale Ballonpumpe Kurse 1–6 | 16 17 19 20 20 21 21 21 |
| | Freitag, 17. Februar 2006 | |
| L: L: | Das HERZ des Intensivpatienten Intensiv-Quiz II (Elektrolyt-Quiz) unchmeeting I: Antibiotikatherapie unchmeeting II: Laevosimendan-Update unchmeeting III: Weaning-Strategien Posterdiskussion I (P1–P11) Herz-Organ-Interaktionen, Endokarditis diales Monitoring auf der Intensivstation | 25 27 27 28 28 29 31 31 |
| | Samstag, 18. Februar 2006 | |
| F | Das akute Koronarsyndrom Das perioperative Herz EDeutsch-Vorlesung Intensiv-Quiz III (Antibiotika-Quiz) Lunchmeeting IV: Gerinnung Posterdiskussion II (P12–P22) Rhythmusstörungen bei Intensivpatienten | 33 33 33 35 35 36 39 |
| | Vorsitzende und Referenten | 40 |
| | Sponsoren, Aussteller, Inserenten | 47 |

VORWORT

Die 24. Wiener Intensivmedizinischen Tage, die WIT 2006, werden vom 15. bis 18. Februar 2006 wie gewohnt im Hörsaalzentrum des *Allgemeinen Krankenhauses* in Wien stattfinden und unter dem Leitthema "Das HERZ des Intensivpatienten" stehen. Wie bisher wollen wir ein umschriebenes Schwerpunktthema seminarartig systematisch abhandeln, in einem interdisziplinären und interprofessionellen Kreis eine praktisch-klinisch orientierte Fortbildung auf höchstem Niveau bieten.

Am Mittwoch, den 15. Februar 2006 findet außerplanmäßig erstmals ein <u>ÖGIAIM-Anfänger-Seminar</u> für intensivmedizinisch interessierte junge KollegInnen unter dem Titel "ROOKIE I: Ich bin allein im Nachtdienst, was soll ich tun?" statt. Dabei werden anhand von Fällen akutmedizinische Probleme und kritische Situationen interaktiv mit einer Abstimmungsanlage gemeinsam mit den Zuhörern analysiert und diskutiert. Dazu ist eine gesonderte Anmeldung erforderlich.

Am Donnerstag, den 16. Februar 2006 wird wie schon zur Tradition geworden, ein gemeinsames Seminar für Pflegepersonen und ÄrztInnen abgehalten. Der Vormittag wird diesmal unter dem Titel "Der Tod des Intensivpatienten" stehen. Die Stellung des Sterbens an Intensivstationen hat in den letzten Jahren eine grundsätzlich neue Sicht erfahren, die Betreuung von Sterbenden ist eine wichtige intensivmedizinische Aufgabe geworden. Der Nachmittag wird, als Ergänzung zum Hauptthema der Tagung der "Reanimation" gewidmet sein, wobei neue Aspekte aus dem Blickwinkel verschiedener Berufsgruppen diskutiert werden.

Ergänzend werden auch am Donnerstag, den 16. Februar 2006 sowohl Workshops ("Die nicht-invasive Beatmung"; "Die intraaortale Ballonpumpe") als auch Kurse ("Die Jejunalsonde", "Der zentrale Venenkatheter", "Die perkutane Tracheotomie", "Bronchoskopie an der Intensivstation", und Reanimationskurse sowohl für ÄrztInnen als auch Pflegepersonen) verbunden mit praktischen Übungen abgehalten.

Nach zehn Jahren wird also wieder das Herz das Hauptthema der Tagung bilden. Das <u>Hauptprogramm am Freitag, den 17. Februar 2006</u> wird zunächst mit kardialen Problemen des Patienten mit Sepsis und MODS und dem kardiogenen Schock beginnen. Am Nachmittag werden Herz-Organ-Interaktionen, die Endokarditis und die kardiologische Diagnostik bei Intensivpatienten besprochen.

VORWORT

Am Vormittag des <u>Samstag, den 18. Februar 2006</u> werden zunächst Strategien beim akuten Koronarsyndrom diskutiert, dann perioperative Probleme bei kardialen und nicht-kardialen Operationen abgehandelt. Abgeschlossen wird das Hauptprogramm am Samstag Nachmittag mit einer Sitzung über Rhythmusstörungen bei Intensivpatienten.

Wie in den letzten Jahren wird auch bei den WIT 2006 eine E. Deutsch-Vorlesung in Andenken an den Begründer und Förderer der österreichischen internistischen Intensivmedizin stattfinden, bei der ein grundsätzliches, über die unmittelbaren sachlichen "Tagesprobleme" hinausreichendes intensivmedizinisches Thema dargelegt wird. Prof. Dr. Georg Kreymann aus Hamburg wird diese Vorlesungsreihe dankenswerterweise mit einem Beitrag "Intensivmedizin: Wo stehen wir in 10 Jahren?" fortsetzen.

In den Mittagspausen werden wegen des großen Interesses und auch um den praktisch-klinischen Aspekt der WIT zu betonen, wieder als "Intensiv-Quiz" geführte Sitzungen abgehalten, wobei interaktiv mit dem Publikum Diskussionen von speziellen intensivmedizinischen Problemen (Empirische Antibiotikatherapie, Gerinnungsstörungen, Elektrolytstörungen) erfolgen werden. Zusätzlich werden in den Mittagspausen eine Sitzung der Österreichischen Sepsis-Gesellschaft und zwei "Lunch-Symposien" zu Laevosimendan und zu Thrombozytenaggregationshemmern abgehalten.

Neue wissenschaftliche Erkenntnisse und Therapieansätze, Berichte über klinische Erfahrungen aus dem gesamten Spektrum der Intensivmedizin werden in Posterdiskussionen in den Mittagspausen diskutiert.

Wir hoffen, dass das Themenspektrum der Wiener intensivmedizinischen Tage auch 2006 wieder Ihr Interesse findet und würden uns freuen, Sie zu einer interessanten und lebhaften Tagung in Wien begrüßen zu können.

Für die Veranstalter

Christian Madl Gottfried Heinz Wilfred Druml

Adelbert Bachlechner Josepha Günthör

www.intensivmedizin.at www.cemic.at

Organisation

Wissenschaftlicher Beirat

Prof. Dr. Gunter KLEINBERGER, Steyr Prof. Dr. Kurt LENZ, Linz Prof. Dr. Rudolf RITZ, Basel

Wissenschaftliches Sekretariat

Prof. Dr. Wilfred DRUML Klinik für Innere Medizin III Abteilung für Nephrologie/Akutdialyse Prof. Dr. Christian MADL Klinik für Innere Medizin IV, 13H1 Postfach 53, A-1097 Wien Tel.: (+43/1) 402 36 66 oder 40 400-45 03 Fax: (+43/1) 40 400-45 43 e-mail: wilfred.druml@meduniwien.ac.at

Tagungssekretariat



KUONI Congress Vienna c/o WIT 2006 Lerchenfelder Gürtel 43/4/1 A-1160 Wien Tel.: (+43/1) 319 76 90-29 Fax: (+43/1) 319 11 80

e-mail: wit2006@kuoni.ch Bankverbindung

"WIT 2006"
Bank Austria Creditanstalt AG
Nordbergstraße 13, A-1090 Wien
Konto Nr.: 09455 836 803, BLZ: 11000
IBAN: AT63 1100 0094 5583 6803
BIC: BKAUATWW

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Anton N. LAGGNER, Wien Prof. Dr. Gottfried HEINZ, Wien Prof. Dr. Hans-Peter SCHUSTER, Hildesheim Prof. Dr. Peter SUTER, Genf

Organisation des Pflegeseminars

DGKP Adelbert BACHLECHNER Klinik für Innere Medizin IV, Intensivstation Währinger Gürtel 18–20 A-1090 Wien

DGKS Josefa GÜNTHÖR KA Rudolfstiftung Allgemeine Intensivstation 12 A Juchgasse 25, A-1030 Wien Tel.: (+43/1) 40 400-47 67

Fachausstellung, Inserate

MAW

Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft Freyung 6, A-1010 Wien Tel.: (+43/1) 536 63-0 Fax: (+43/1) 535 60 16 e-mail: maw@media.co.at

Tagungsort

Allgemeines Krankenhaus (AKH) Hörsaalzentrum (Ebene 7 und 8) Währinger Gürtel 18–20 A-1090 Wien



15.-18. Februar 2006

Visit our Website: www.intensivmedizin.at, www.cemic.at

Teilnahmegebühren (Hauptprogramm, inkl. Seminare):

| Mitglieder* | € 100,- |
|---------------------------|---------|
| Nichtmitglieder** | € 110,- |
| Pflegepersonen, Studenten | € 60,- |
| Tageskarten | € 60,- |

^{*} der Österreichischen Gesellschaft für Internistische und Allgemeine Intensivmedizin und DGIIN

Die Teilnahmegebühr beinhaltet folgende Leistungen:

- X Teilnahme am wissenschaftlichen Programm
- X Kongressdokumente, Abstract-Band, Namensschild
- X Zutritt zur umfangreichen Industrieausstellung
- X Kaffeepausen

Seminargebühr

| Mittwoch, 15. 2. 2006 | Rookie-Seminar | € 60,- |
|-------------------------|--|--------|
| | (Teilnahme unabhängig von der WIT möglich) | |
| Donnerstag, 16, 2, 2006 | Gemeinsames Seminar für | |

ÄrztInnen und Pflegepersonen Tageskarte € 60,– (für registrierte Teilnehmer des Hauptprogrammes FREI!)

Workshop- und Kursgebühren

(jeweils unabhängig von der Teilnahmegebühr für das Hauptprogramm zu entrichten)

| W1 Die nicht-invasive Beatmung | € 50,- |
|---|--------|
| W2 Die intraaortale Ballonpumpe | frei |
| K1 Die nasojejunale Sonde – zu wenig | |
| verwendet in der Intensivmedizin | € 50,- |
| K2 Zentraler Venenkatheter: | |
| Technik, Indikationen, Komplikationen | € 50,- |
| K3 Perkutane Tracheotomie | € 50,- |
| K4 Bronchoskopie an der Intensivstation | € 50,- |
| K5 Reanimation für Ärzte | € 50,- |
| K6 Reanimation für Pflegepersonen und | |
| Rettungssanitäter | € 45,– |

^{**} Bei Bezahlung von € 110,- ist ein gleichzeitiger Beitritt mit Befreiung von Mitgliedsbeitrag zur ÖGIAIM möglich

Zahlungsmöglichkeiten

Alle Zahlungen sind in Euro ohne Abzüge und Spesen zu tätigen. Wir ersuchen Sie höflichst, <u>mittels Kreditkarte</u> auf beiliegendem Anmeldeformular zu bezahlen oder die Überweisung an unser Kongresskonto

"WIT 2006" Bank Austria Creditanstalt AG Nodbergstraße 13, 1090 Wien Konto Nr.: 09455 836 803, BLZ: 11000

IBAN: AT63 1100 0094 5583 6803, BIC: BKAUATWW

zu tätigen; Ihre Anmeldung wird nach Eingang des Gesamtbetrages bestätigt.

Kongreßsprache

Die offizielle Kongreßsprache ist Deutsch.

Publikation

Angenommene Abstracts werden in einem Supplementband der Zeitschrift "Wiener Klinische Wochenschrift" publiziert.

Technik

Sie werden gebeten, die Daten auf einem auf Windows lauffähigen Medium (USB-Stick, CD) 2 Stunden vor Beginn der jeweiligen Sitzung abzugeben. Ihre Daten werden mit Windows XP und Office 2003 präsentiert. Mac-user bitte mit eigenem Notebook.

In den Hörsälen finden sie am Rednerpult einen großflächigen Taster zum Abrufen ihrer Folien / Animationen vor.

Für die Redner steht eine Faculty-Lounge zur Verfügung, wo die Präsentationen überarbeitet werden können (Kursraum 11).

Poster

Für die Postersitzungen (mit Kurzvorträgen) stehen im Kursraum 23 (Ebene 8) jetzt Posterwände zur Verfügung, die bereits mit den einzelnen Posternummern (lt. Programm) versehen sind. Die Autoren werden gebeten, ihr Poster am Freitag 17. Februar vormittags, zu montieren. Klebematerial erhalten Sie bei der Registratur. Es wird ersucht, die Poster erst am Samstag, 18. Februar, nach der letzten Posterdiskussion abzunehmen.

Postergröße: 90 cm breit x 120 cm hoch.

Registratur / Information

Die Aushändigung der Tagungsunterlagen erfolgt am Registraturschalter auf Ebene 7 in der Zeit von

| Mittwoch (vor HS 4) | 15. Februar | 8.00-18.00 Uhr |
|---------------------|-------------|----------------|
| Donnerstag, | 16. Februar | 8.00-18.00 Uhr |
| Freitag, | 17. Februar | 8.00-18.00 Uhr |
| Samstag, | 18. Februar | 8.00-16.30 Uhr |

Programm, Namensschilder, Bestätigungen

Programm, Namensschilder und Bestätigungen erhalten Sie bei der Registratur. Die Namensschilder müssen während der gesamten Tagung gut sichtbar getragen werden.

Bestätigungen für das Fortbildungsdiplom der Österreichischen Ärztekammer können im Tagungsbüro beantragt werden.

Mitteilungen

Neben der Registratur befindet sich eine Tafel für Mitteilungen für und von Kongreßteilnehmern. Ebenfalls finden Sie dort eventuelle Programmänderungen.

Garderobe

Im Kursraum 10 (auf Ebene 7) steht Ihnen eine **bewachte Garderobe** zur Verfügung.

Erfrischungen / Lunch

Für Erfrischungen stehen Ihnen verschiedene "Coffee Points" mit Getränken und Brötchen zur Verfügung. Die Mensa des AKH Wien bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Mittagessen in der Personalkantine einzunehmen.

Rauchverbot

Im gesamten Bereich des Hörsaalzentrums besteht Rauchverbot.



Industrieausstellung

Gleichzeitig zur WIT 2006 findet eine begleitende repräsentative Firmenausstellung statt. Durchführung:

Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft

Freyung 6, A-1010 Wien

Tel.: (+43/1) 536 63-48, Fax: (+43/1) 535 60 16 e-mail: maw@media.co.at, www.maw.co.at

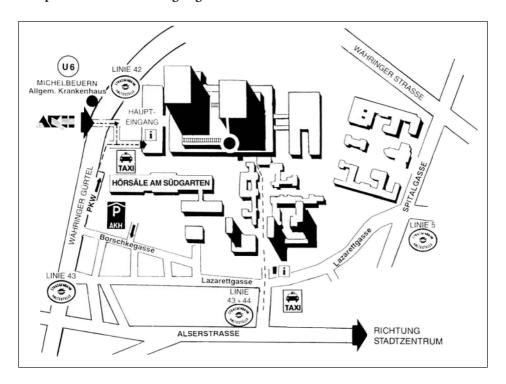
Tagungsort

Allgemeines Krankenhaus Wien – Universitätskliniken A-1090 Wien, Währinger Gürtel 18-20

Hörsaalzentrum

Ebene 7+8 (Fahrsteige bzw. blaue Lifte)

Parkplätze in der AKH-Tiefgarage



Ins AKH kommen Sie mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

X Buslinie 37 A

X Straßenbahnlinie 5

Im AKH orientieren Sie sich:

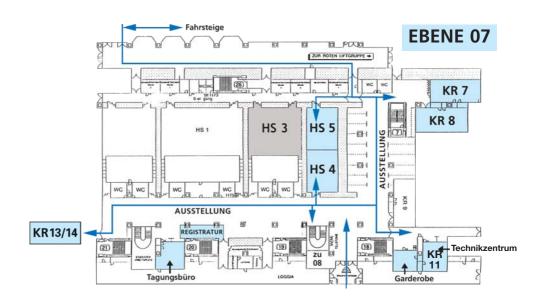
X In der Eingangshalle / Portier

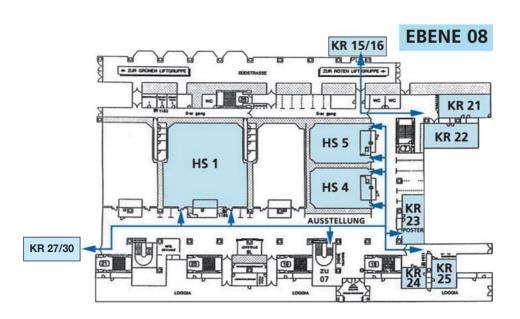
🗶 U-Bahn: Station Michelbeuern-AKH 👢 Über die Beschilderung / Hörsaalzentrum

X Über die Farben im Haus: blau-rot-grün

X Mit Hilfe aller Mitarbeiter

AKH-Hörsaalzentrum





Überblick

| Mittwoch, 15. Februar 2006 | | | |
|-----------------------------|-------------|--|----------------|
| HÖRSAAL 4 | 8.30–18.00 | "ROOKIE I"-Seminar | s. S. 14 |
| | Donner | stag, 16. Februar 2006 | |
| HÖRSAAL 1 | 8.45–18.15 | Gemeinsames Seminar für ÄrztInnen und Pflegepersonen: | |
| Eingang Ebene 8 | 8.45–12.15 | Teil I Der (all-)tägliche Umgang mit dem Tod | s. S. 16 |
| Liberic 0 | 14.00–18.15 | Teil II Reanimation | s. S. 17 |
| HÖRSAAL 4 Ebene 7 + 8 | 12.45–13.45 | Intensiv-Quiz I (Gerinnungs-Quiz) | s. S. 20 |
| HÖRSAAL 5 Ebene 7 + 8 | 12.30–13.45 | Workshop der Österr. Sepsis-Gesellschaft | s. S. 20 |
| KURSRAUM 7/8 (Ebene 7) | 14.00–18.00 | Workshop I Die nicht-invasive Beatmung | s. S. 21 |
| KURSRAUM 22 (Ebene 8) | 14.00–18.00 | Workshop II Intraaortale Ballonpumpe | s. S. 21 |
| KURSRAUM 27/30 (Ebene 7) | 14.00–18.00 | Kurs 1 Die nasojejunale Sonde | s. S. 22 |
| KURSRAUM 23 (Ebene 8) | 14.00–18.00 | Kurs 2 Zentraler Venenkatheter | s. S. 23 |
| KURSRAUM 24/25 (Ebene 8) | 14.00–18.00 | Kurs 3 Perkutane Tracheotomie | s. S. 23 |
| KURSRAUM 13/14 (Ebene 7) | 14.00–18.00 | Kurs 4 Bronchoskopie an der Intensivstation | s. S. 24 |
| KURSRAUM 15/16 (Ebene 8) | 14.00–18.00 | Kurs 5 / Kurs 6 Reanimation für Ärzte / Pflegeperson | s. S. 24 en |
| ABEND | 20.00 | Liederabend – Schubert-Geburtshaus | s. S. 19 |

Überblick

Freitag, 17. Februar 2006

| 8.45 | Eröffnung | s. S. 25 |
|--------------|--|---|
| | HAUPTPROGRAMM | |
| | Das HERZ des Intensivoatienten | |
| 9.00-10.15 | - | s. S. 25 |
| 10.45–12.30 | - | s. S. 25 |
| 14.00–16.00 | 0 | |
| 11.00 10.00 | Endokarditis | s. S. 31 |
| 16.30–18.15 | Kardiales Monitoring | s. S. 31 |
| 12.20, 12.45 | Internal Code II | |
| 12.30–13.43 | (Elektrolyt-Quiz) | s. S. 27 |
| 12.30–13.45 | | I s. S. 27 |
| | r | |
| 12.30–13.45 | Lunchmeeting – Expertengespräch Laevosimendan-Update | II s. S. 28 |
| | | |
| 12.30–13.45 | Lunchmeeting – Expertengespräch Weaning-Strategien | III s. S. 28 |
| 12.30–13.45 | Posterdiskussion I: | |
| | Allgemeine Intensivmedizin | |
| | Poster 1–11 | s. S. 29 |
| 1 1 1 1 1 | 9.00–10.15 10.45–12.30 14.00–16.00 16.30–18.15 12.30–13.45 12.30–13.45 12.30–13.45 | HAUPTPROGRAMM Das HERZ des Intensivpatienten 9.00–10.15 Der kardiogene Schock 4.00–16.00 Herz-Organ-Interaktionen, Endokarditis 6.30–18.15 Kardiales Monitoring 2.30–13.45 Intensiv-Quiz II (Elektrolyt-Quiz) Lunchmeeting – Expertengespräch Empirische AB-Therapie 2.30–13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch Laevosimendan-Update 2.30–13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch Laevosimendan-Update 2.30–13.45 Posterdiskussion I: Allgemeine Intensivmedizin |

Überblick

Samstag, 18. Februar 2006

| HÖRSAAL 1 Eingang Ebene 8 | 8.30–10.00 10.30–12.00 12.00 | HAUPTPROGRAMM Das akute Koronarsyndrom s. S. 33 Das perioperative Herz s. S. 33 E. DEUTSCH-Vorlesung s. S. 33 | 3 |
|---------------------------|------------------------------------|--|---|
| HÖRSAAL 3 Ebene 7 + 8 | 14.00–16.00 | Rhythmusstörungen bei Intensivpatienten s. S. 39 | 9 |
| HÖRSAAL 4 Ebene 7 + 8 | 12.30–13.45 | Intensiv-Quiz III (Antibiotika-Quiz) s. S. 3 | 5 |
| HÖRSAAL 5 Ebene 7 + 8 | 12.30–13.45 | Lunchmeeting – Expertengespräch IV Gerinnung bei KHK s. S. 3 | 5 |
| KURSRAUM 23 Ebene 8 | 12.30–13.45 | Posterdiskussion II: Reanimation Poster 12–22 s. S. 30 | 6 |

Anerkannt für das Fortbildungsdiplom der Österreichischen Ärztekammer (15 Fortbildungsstunden) und als empfohlene Fortbildung der Schweizer Gesellschaft für Intensivmedizin (24 Fortbildungsstunden) und für die Pflegefort- und -weiterbildung mit 8 Stunden pro besuchten Tag

"ROOKIE I"

"Ich bin allein im Nachtdienst: Was soll ich tun?"

Fälle – Probleme – Situationen

(Fallorientierte, interaktive (mit Digi-Vote) Fortbildung und Lernprogramm für akutmedizinisch Interessierte, mit strukturierten Therapieempfehlungen)

Organisation: PHILIP EISENBURGER und WILFRED DRUML, Wien

| 8.30 – 10.15 | Moderator: Wolfgang Schreiber |
|--------------|---|
| 8.30 | Ich krieg den Tubus nicht rein Georg Harrer |
| 9.00 | Patient mit hypertensiver Krise, was tun? WOLFGANG SCHREIBER |
| 9.30 | Quiz: Der Patient hat eine Pneumonie: welches Antibiotikum? KARIN JANATA |

10.00-10.30 Kaffeepause

| 10.30 - 12.15 | Moderator: Anton N. Laggner |
|---------------|--|
| 10.30 | Ein junger Patient mit Koma Anton N. Laggner |
| 11.00 | Hyperkaliämie von 8.2 mmol/l: Braucht der Patient eine Dialyse? EDITH BAUER |
| 11.30 | Quiz: Blutgasanalyse: Welche Störung liegt vor? Georg-Christian Funk |

12.15 - 14.00 Mittagspause

| 14.00 – 15.45 | Moderator: Wilfred Druml |
|---------------|--|
| 14.00 | Ein älterer exsikkierter Patient mit Hypernatriämie: Wo ist das Problem? WILFRED DRUML |
| 14.30 | Aufnahme wegen Bluterbrechen: Was tun? WOLFGANG MIEHSLER |
| 15.00 | Quiz: EKG-Rhythmusstörungen Hans Domanovits |
| | 15.45 – 16.15 Kaffeepause |
| 16.15 – 18.00 | Moderator: Christian Madl |
| 16.15 | Beatmungspatient FiO_2 100% und der pO_2 sinkt weiter! Christian Madl |
| 16.45 | Transport eines Intensivpatienten im Krankenhaus: Checkliste Phillip Eisenburger |
| 17.15 | Quiz: Elektrolyt- Quiz |

Ende ROOKIE um etwa 18.00 Uhr

Getrennte Anmeldung erforderlich – Teilnahmegebühr: € 60,–
Mit Lernunterlagen, Essensbons für AKH-Speisesaal
Anmeldung ausschließlich über Internet
www.intensivmedizin.at bzw. wit2006@kuoni.ch
Achtung: Beschränkte Teilnehmerzahl

(Teilnahme unabhängig von der WIT möglich)

4

Hörsaal 5

SEMINAR TEIL I:

Gemeinsames Seminar für Pflegepersonen und ÄrztInnen DER (ALL-)TÄGLICHE UMGANG MIT DEM TOD

| 8.45 | Eröffnung | | |
|---------------|---|---|---------|
| 8.45 – 10.15 | Diskussionsleitung: | ADELBERT BACHLECHNER, Wien und N. N. | |
| 8.50 | Der Tod und wir: E WILFRED D | Einführung RUML, Wien | |
| 9.05 | Richter über Leben KLAUS LAC | und Tod? ZIKA, Wien | |
| 9.30 | Der Vater stirbt! Christian | Vaculik, Wien | |
| 9.55 | Änderungen in Ak Josefa Gün | zeptanz des Todes NTHÖR, Wien | |
| | 10.20 - | 10.50 Kaffeepause | |
| 10.50 – 12.15 | Diskussionsleitung: | Josefa Günthör und Klaus Laczika, Wien | |
| 10.50 | Entscheidung über Martin Rö | den Tod: Jetzt! OGGLA, Wien | |
| 11.15 | Tod auf der Intensi | hiede im Umgang mit dem vstation MUHM, Wien | |
| 11.40 | "Du kannst Dir nix Franz Sch | k mitnemma", Vermutungen über k UH, Wien | len Tod |
| | 12.15 – | 14.00 Mittagspause | |
| 12.30 – 13.45 | Mittagsveranstaltu Intensiv-Quiz I (Go | O . | Hörsaal |

Workshop der Sepsis-Gesellschaft

14.00 – 18.15 SEMINAR TEIL II

Gemeinsames Seminar für ÄrztInnen und Pflegepersonen REANIMATION

| 14.00 – 16.00 | Diskussionsleitung: Josefa Günthör und Anton N. Laggner, Wien |
|---------------|---|
| 14.00 | Akutversorgung im Krankenhaus: Herzalarm-Teams, Akut-Interventions-Teams ("MET") oder wo liegt die Zukunft? Adrian Frutiger, Chur |
| 14.30 | Reorganisation eines Herzalarmteams: Erfahrungen aus Linz Birgit Weh, Linz |
| 14.55 | Halbautomatische Defis: Für jedermann und überall? ROMAN FLEISCHHACKL, Wien |
| 15.20 | Reanimation unter erschwerten Bedingungen (Rettung, Hubschrauber etc.) REINHARD MALZER, Wien |
| | 15.45 – 16.15 Kaffeepause |
| 16.15 – 18.15 | Diskussionsleitung: Adelbert Bachlechner und Wilhelm Behringer, Wien |
| 16.15 | "Keep Cool": Kühlung bei Reanimation |
| | Was bringt die Hypothermie: WILHELM BEHRINGER, Wien |
| | Praktische Anwendung der Kühlsysteme Georg Necid, Wien |
| 17.00 | Was machen wir falsch bei der Reanimation? |
| | Die häufigsten Fehler Heidrun Losert, Wien |
| | Die Schwachstellen aus pflegerischer Sicht Markus Dallinger, Wien |
| 17.45 | Die neuen Reanimationsrichtlinien MICHAEL HOLZER, Wien |

Ende des Seminars ca. 18.15

Achtung! Abendveranstaltung für interessierte Teilnehmer

Donnerstag, 16. 2. 2006 um 20.00 Uhr

Schuberts Geburtshaus Wien 9, Nussdorfer Straße 54

Liederabend

mit den Intensivmedizinern *Thomas Staudinger* (Bariton)

und *Klaus Laczika* (Klavier)

Franz Schubert
Liederzyklus "Winterreise"

Freikarten bei der Registratur (Sehr) beschränkte Teilnehmerzahl!

12.45 – 13.45 Intensiv-Quiz I (Gerinnungs-Quiz)

Was ist Ihre Diagnose, wie würden Sie behandeln? "Gerinnungs-Probleme beim Intensivpatienten"

Moderator: Christian Korninger, Wien

Gemeinsam mit den Zuhörern interaktive Diskussion (mit DigiVote) von intensivmedizinischen Gerinnungs-Problemfällen

Donnerstag, 16. 2. 2006

Mittagsveranstaltung

Hörsaal 5

12.30 – 13.45 Workshop der Österr. Sepsis-Gesellschaft "Sepsis – A never ending story"

Einführung und Moderation: HEINZ BURGMANN, Wien

Neues zur Pathophysiologie der Sepsis Sylvia Knapp, Wien

Neues aus der Diagnostik der Sepsis Petra Abfalter, Wien

Therapeutische Strategien bei Sepsis Christian Wiedermann, Bozen 14.00 - 18.00

Workshop I

Die nicht-invasive Beatmung

Beatmungsmethode der ersten Wahl an der Intensivstation?

Organisation und Werner Heindl, Sylvia Hartl,

Tutoren: INGRID SCHMIED und PETER SCHENK, Wien

Ausbildungsinhalte: Einführung und Grundlagen, Maskentechniken, Heraus- und Anforderungen an die Pflege, Gerätetypen, Kriterien für den Erfolg der NIV bei ARF, Monitoring, Praxis der NIV bei verschiedenen Indikationen Praktische Übungen an NIV-Geräten ("Hands-on-Workshop")

Workshop-Gebühr: € 50,–

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen **Dräger, Maquet, Habel**

Donnerstag, 16. 2. 2006

Workshop

Kursraum 22

14.00 - 18.00

Workshop II Die intraaortale Ballonpumpe

Organisation und GOTTFRIED HEINZ, Wien, PETER SIOSTRZONEK, Linz und HERBERT RIEGELNEGG, Wien

Ausbildungsinhalte: Grundlagen, Prinzip, Indikationen und Anwendung, Anlage, Inbetriebnahme, Triggerung, Troubleshooting Praktische Übungen an der Ballonpumpe ("Hands-on-Workshop")

Mit freundlicher Unterstützung der Firma

Novomed

Kurse 1-6

Beachte:

- O z. T. sehr beschränkte Teilnehmerzahl! (frühzeitige Anmeldung empfehlenswert)
- O z. T. nur für Fortgeschrittene (K 1)!
- O getrennte Anmeldung erforderlich
- O nur für Teilnehmer an den WIT 2006
- O theoretische Einführung
- O mit praktischen Übungen am Phantom
- O Schulungsunterlagen

Donnerstag, 16. 2. 2006

Kurs 1

Kursraum 27/30

14.00 - 18.00

Kurs 1

Die nasojejunale Sonde Zu wenig verwendet in der Intensivmedizin?

Organisation: Christian Madl und Michael Häfner, Wien

Weitere Tutoren: RAINER SCHÖFL, Linz und WOLFGANG MIEHSLER, Wien

Ausbildungsinhalte: Sonden-Typen (inklusive PEG und PEJ), Indikationen, endoskopische Techniken, blinde Techniken, Lagekontrolle, enterale Ernährung mit Jejunalsonde, Komplikationen, Hygiene

Demonstrationen und Training am Phantom

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen Olympus und Fresenius-Kabi

Kursgebühr: € 50,-

14.00 - 18.00

Kurs 2

Zentraler Venenkatheter: Technik, Indikationen, Komplikationen

Organisation: MANFRED MUHM, Wien

Weitere Tutoren: Christian Breschan, Klagenfurt; Karin Janata und Gere Sunder-Plassmann, Wien

Ausbildungsinhalte: Indikationen, Punktionstechniken und Punktionsorte im Vergleich, Stechbehelfe (Ultraschall), Kathetertypen, Fehllagen, Lagekontrolle (EKG), Komplikationen, Hygiene, ZVK beim Kind

Demonstrationen an der Puppe, Interpretation von Röntgenbildern Schulungsunterlagen und Fallbeispiele auf CD

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen Arrow, B. Braun und Sonosite

Kursgebühr: € 50,-

Donnerstag, 16. 2. 2006

Kurs 3

Kursraum 24/25

14.00 - 18.00

Kurs 3

Perkutane Tracheotomie

Organisation und Tutoren: Andreas Valentin und Ronald Karnik, Wien

Ausbildungsinhalte: Indikationen und Limitationen, Durchführung, chirurgisch vs. perkutan, Komplikationen, Nachbehandlung

Demonstrationen und Training am Phantom

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen

Rüsch Austria, Limbeck (Cook Critical Care), Reinhard Di Lena (Fujinon)

Kursgebühr: € 50,-

14.00 - 18.00

Kurs 4

Bronchoskopie an der Intensivstation

Organisation und Tutoren: Martin Röggla, Peter Schenk, Georg-Christian Funk, Wien und Georg Röggla, Neunkirchen Ausbildungsinhalte: Intrapulmonale Blutungen, Atelektasen, Fremdkörper, fiberoptische Intubation, Inhalationstrauma, Bronchiallavage, transbronchiale Biopsie

> Demonstrationen und Training am Phantom Mit freundlicher Unterstützung der Firma

Pentax

Kursgebühr: € 50,-

Donnerstag, 16. 2. 2006

Kurs 5

Kursraum 15

14.00 - 18.00

Kurs 5

Reanimation für Ärzte

Tutoren: Philip Eisenburger, Wien und Wolf-Dieter Scheinecker, Ried im Innkreis Reanimationsübungen in Kleingruppen am computergesteuerten Phantom (nur zum Teil anrechenbar zur Rezertifikation für Notärzte nach § 15a Ärztegesetz) Kursgebühr: € 50,–

Donnerstag, 16. 2. 2006

Kurs 6

Kursraum 16

14.00 - 18.00

Kurs 6

Reanimation für Pflegepersonen und Rettungssanitäter

Tutoren: DGKP SIMON MATZINGER, Wien und DGKP CHRISTIAN WONDKA, Wien Reanimationsübungen in Kleingruppen am computergesteuerten Phantom (für Pflegepersonen und Rettungssanitäter)

Kursgebühr: € 45,-

Das HERZ des Intensivpatienten

| | = the file the file process is a file of the file of t | |
|---------------|--|-----------|
| 8.45 | Eröffnung: Kurt Lenz, Linz | |
| 9.00 - 10.30 | Das Herz bei Sepsis und MODS | |
| | Vorsitz: Peter Suter, Genf und Kurt Lenz, Wien | |
| 9.00 - 9.25 | Septische Kardiomyopathie: Pathophysiologie Karl Werdan, Halle | |
| 9.25 - 9.50 | Septische Kardiomyopathie: Therapie Walter Hasibeder, Ried im Innkreis | |
| 9.50 – 10.15 | Kardiopulmonale Interaktionen beim Intensivp Peter Suter, Genf | atienten |
| | 10.15 – 10.45 Pause | |
| 10.45 - 12.30 | Der kardiogene Schock | |
| | Vorsitz: Karl Werdan, Halle und Gottfried Hei | NZ, Wien |
| 11.45 – 11.10 | Pathophysiologie des kardiogenen Schock: Ein inflammatorischer Zustand? ALEXANDER GEPPERT, Wien | |
| 11.10 – 11.35 | Therapeutische Strategien MICHAEL BÜRKE, Halle | |
| 11.35 – 11.50 | Hypothermie: Ein neuer Therapieansatz bei kar Schock? BURKERT PIESKE, Göttingen | diogenem |
| 11.50 – 12.15 | Mechanische Unterstützungsverfahren Hans Figulla, Jena | |
| 12.30 - 13.45 | <u>Mittagsveranstaltungen:</u> Poster-Diskussion I (Poster 1 – 11) | Kursraum |
| | Intensiv-Quiz II (Elektrolyt-Quiz) | Hörsaal 3 |
| | Lunch-Meeting I (Empirische AB-Therapie) | Hörsaal 4 |

Lunch-Meeting II (Laevosimendan-Update)

Lunch-Meeting III (Weaning-Strategien)

Kursraum 8

Kursraum 22

23

12.30 – 13.45 Mittagsveranstaltung

Intensiv-Quiz II (Elektrolyt-Quiz)

Was ist Ihre Diagnose, wie würden Sie behandeln?

"Elektrolytstörungen beim Intensivpatienten"

Moderator: GERD MAYER, Innsbruck

(gemeinsam mit den Zuhörern interaktive Diskussion von intensivmedizinischen Elektrolyt-Problemfällen)

Freitag, 17. 2. 2006

Lunchmeeting

Hörsaal 4

12.30 – 13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch I

(mit Buffet)

Empirische Antibiotika-Therapie bei Intensivpatienten

Einführung und Moderation: MICHAEL HIESMAYR, Wien

Pharmakokinetik von Antibiotika bei kritisch Kranken Christian Joukhadar, Wien

Empirische Therapie schwerer Infektionen Günter Weiss, Innsbruck

Neue Antibiotika für die Intensivstation Wolfgang Graninger, Wien

Unterstützt und organisiert von der Firma **Wyeth**

12.30 – 13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch II

(mit Buffet)

Laevosimendan-Update Intensivmedizin

Einführung und Moderation: GOTTFRIED HEINZ, Wien

Inotropie ohne Reue? Mortalität unter β -Mimetika, Phosphodiesterase Hemmern und Calcium-Sensitizern

PETER SIOSTRZONEK, Linz

Levosimendan: Wirkungsmechanismus und Einsatz in Kardiologie und Intensivmedizin

GEORG DELLE KARTH, Wien

Mit freundlicher Unterstützung der Firma

Abbott

Freitag, 17. 2. 2006

Lunchmeeting

Kursraum 22

12.30 – 13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch III

(mit Buffet)

"Weaning-Strategien"

Moderation und Tutor: Christoph Hörmann, Innsbruck

Lerninhalte: Grundlagen Beatmung interaktiv auf der Intensivstation im Internet lernen: Anhand der Internetbeatmungsplattform AEIOU werden konventionelle Weaning-Strategien mit dem automatischen Weaningverfahren SmartCare verglichen

Mit freundlicher Unterstützung der Firma

Dräger

12.30 - 13.45

Posterdiskussion I

(mit Kurzvortrag in Kursraum 23)

(Poster 01 – Poster 11) Allgemeine Intensivmedizin

Diskussionsleiter: Thomas Staudinger, Wien

LUDWIG KRAMER, Wien

P-01 PROSPEKTIVE RANDOMISIERTE VERGLEICHSSTUDIE ZWISCHEN EINER ENDOSKOPISCH PLATZIERTEN JEJUNALSONDE (FREKA TRELUMINA®) UND EINER UNGEFÜHRTEN SELBSTPLATZIERENDEN JEJUNALSONDE (TIGERTUBE®) BEI INTENSIVPATIENTEN

U. HOLZINGER¹, R. KITZBERGER¹, V. FUHRMANN¹, L. KRAMER¹, P. SCHENK¹, T. STAUDINGER², A. BOJIC², C. MADL¹

- ¹ Universitätsklinik für Innere Medizin IV, ICU 13H1 und
- ² Universitätsklinik für Innere Medizin I, ICU 13I2, Medizinische Universität Wien

P-02 PHARMAKOKINETIK VON ESOMEPRAZOL WÄHREND KONTINUIERLICHER VENOVENÖSER HÄMOFILTRATION

V. Fuhrmann¹, W. Jaeger², M. Miksits², U. Holzinger¹, R. Kitzberger¹, L. Kramer¹, C. Zauner¹, P. Schenk¹, C. Madl¹

¹ Intensivstation 13H1, Innere Medizin IV, Medizinische Universität Wien,

 $^{\scriptscriptstyle 2}$ Department für klinische Pharmazie und Diagnostik, Universität Wien

P-03 TOXIKOLOGISCH-CHEMISCHE UNTERSUCHUNGEN ZU HERZ-KREISLAUF-MEDIKAMENTEN

R. Werner und U. Demme

Institut für Rechtsmedizin am Klinikum der

Friedrich-Schiller-Universität Jena

P-04 LEFT VENTRICULAR PSEUDOANEURYSM

W. DICHTL¹, J. BONATTI², O. PACHINGER¹, T. BARTEL¹

¹ Clinical Department of Cardiology

² Clinical Department of Cardiac Surgery, Medical University Innsbruck, Austria

P-05 KARDIOGENER SCHOCK DURCH PERIKARDHÄMATOM NACH VENTRIKELRUPTUR MIT PERIKARDITIS EPISTENOCARDIACA

E. Lassnig¹, J. Auer¹, P. Steiner¹, M. Rammer¹, R. Puschmann², T. Weber¹, C. Punzengruber¹, B. Eber¹

¹ II. Interne Abteilung mit Kardiologie und Intensivstation

² I. Chirurgische Abteilung für Herz- Thorax- und Gefäßchirurgie, Klinikum Wels

P-06 EIN GEFÄHRLICHER UND KOSTSPIELIGER ZWISCHENFALL IM MR: FALLBERICHT

PHILIP EISENBURGER¹, ANDREAS HERNETH², ANTON N. LAGGNER¹

- ¹ Universitätsklinik für Notfallmedizin
- ² Universitätsklinik für Radiodiagnostik Medizinische Universität Wien

P-07 DIE PROGNOSTISCHE BEDEUTUNG DES OXYGENATIONSINDEX VOR ANWENDUNG KINETISCHER THERAPIE ODER PRONATIONSLAGENBEATMUNG BEIM AKUTEN RESPIRATORISCHEN VERSAGEN

J.-C. Lewejohann, E. Rieh, B. Börner, M. Hansen, E. Muhl, H.-P. Bruch Klinik für Chirurgie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein – Campus Lübeck

P-08 EINSATZ VON REKOMBINANTEM AKTIVIERTEN FAKTOR VII (RFVIIA) BEI HÄMORRHAGISCHEM SCHOCK INFOLGE GERINNUNGSVERSAGEN NACH OPERATION EINES THORAKO-ABDOMINALEN AORTENANEURYSMAS

J.-C. Lewejohann, C. Franke, M. Hansen, P. Kujath, E. Muhl, H.-P. Bruch

Klinik für Chirurgie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein – Campus Lübeck

P-09 GESCHLECHTSSPEZIFISCHE UNTERSCHIEDE AUF EINER MEDIZINISCHEN INTENSIVSTATION: SIND FRAUEN KRÄNKER ALS MÄNNER?

M. W. Prull, B. Henze, C. Perings, H.-J. Trappe Medizinische Klinik II, Marienhospital Herne, Ruhr-Universität Bochum, Herne, Deutschland

P-10 ANALYSIS OF THE PERCENTAGE OF PATIENTS REQUIRING INTENSIVE CARE IN 406 CONSECUTIVE PATIENTS WITH DE NOVO AML

P. Schellongowski, T. Staudinger, K. Laczika, M. Frass, S. Knapp, G. J. Locker, W. R. Sperr

Intensive Care Unit 13i2, Department of Medicine I, Medical University of Vienna, Austria

P-11 RELEVANTE ABDOMINELLE ERKRANKUNGEN IN DER NOTFALLAUFNAHME

C. Testori, N. Richling, E. Riedmüller, A. N. Laggner Univ. Klinik für Notfallmedizin, Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien

| 14.00 – 16.00 | Herz-Organ-Interaktionen, Endokarditis |
|---------------|--|
| | Vorsitz: Hans-Peter Schuster, Hildesheim und Meinhard Kneussl, Wien |
| 14.00 | Schockorgane (Leber, Darm, Galle, Pankreas) CHRISTIAN MADL, Wien |
| 14.25 | Kommentar: Gibt es eine "zirrhotische" Kardiomyopathie? Kurt Lenz, Linz |
| 14.40 | Herz und Niere MICHAEL JOANNIDIS, Innsbruck |
| 15.05 | Akutes /chronisches Cor pulmonale Marco Maggiorini, Zürich |
| 15.30 | Endokarditis Christoph Naber, Essen |
| | 16.00 – 16.30 Pause |
| 16.30 – 18.15 | Kardiales Monitoring auf der Intensivstation |
| | Vorsitz: Christian Wiedermann, Bozen und Andreas Valentin, Wien |
| 16.30 | Rechtsherzkatheter: Noch notwendig? GOTTFRIED HEINZ, Wien |
| 17.00 | Echokardiographie bei Intensivpatienten THOMAS BARTEL, Innsbruck |
| 17.30 | Monitoring: PICCO, LiDCO, ScvO2 oder nicht-invasiv? CHRISTOPH HÖRMANN, Innsbruck |

Ende gegen 18.15

8.30 – 10.00 Das akute Koronarsyndrom

Vorsitz: Gerald Maurer, Wien und Anton N. Laggner, Wien

| 8.30 | Prähospital-Lyse Hans-Richard Arntz, Berlin | |
|---------------|--|---------------------------------------|
| 9.00 | Gerinnungsmanagement in der Frühphase und in Katheterlabor HARALD DARIUS, Berlin | n |
| 9.30 | Rekanalisationsstratgien Otmar Pachinger, Innsbruck | |
| | 10.00 – 10.30 Pause | |
| 10.30 - 12.00 | Das perioperative Herz | |
| | Vorsitz: Otmar Pachinger, Innsbruck und Michael Hiesmayr, Wien | |
| 10.45 | Nicht-kardiale Operationen bei Koronarpatienten Risikobeurteilung und perioperative Kardioprote Peter Siostrzonek, Linz | |
| 11.10 | Das perioperative Herz bei Herzoperationen ROBERT FITZGERALD, Wien | |
| | Metabolische Interventionen: Wie sinnvoll, wie e Michael Hiesmayr, Wien | ffektiv? |
| 12.00 | E. DEUTSCH-VORLESUNG | |
| | Einführung: Hans-Peter Schuster, Hildesh | neim |
| | "Intensivmedizin: Wo stehen wir in 10 Jahren?" | |
| | GEORG KREYMANN, Hamburg | |
| 12.30 - 13.45 | Mittagsveranstaltungen: Poster-Diskussion II (Poster 12 – 22) Intensiv-Quiz III (Antibiotika-Quiz) Lunch-Meeting IV (Thrombo- Aggregationshemmer/Heparine) | Kursraum 23 Hörsaal 4 Hörsaal 5 |

12.30 – 13.45 Mittagsveranstaltung

Intensiv-Quiz III (Antibiotika-Quiz)

Was ist Ihre Diagnose, wie würden Sie behandeln?

(Empirische) Antibiotika-Therapie an der Intensivstation

Moderator: Günter Weiss, Innsbruck

(gemeinsam mit den Zuhörern interaktive Diskussion von intensivmedizinischen Antibiotika-Strategien anhand von Fällen)

Samstag, 18. 2. 2006

Lunchmeeting

Hörsaal 5

12.30 – 13.45 Lunchmeeting – Expertengespräch IV

(mit Buffet)

Gerinnung und Thrombozytenfunktionshemmung beim akuten Koronarsyndrom

Einführung und Moderation: GOTTFRIED HEINZ, Wien

Niedrig-molekulare Heparine: Nicht alle sind gleich HARALD DARIUS, Berlin

Aufnahmestation, Herzkatheterlabor, Intensivstation: Einsatz von Thrombozytenfunktionshemmern Kurt Huber, Wien

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen

Sanofi-Aventis und Bristol-Myers-Squibb

12.30 - 13.45

Posterdiskussion II

(mit Kurzvortrag in Kursraum 23)

(Poster 12 – Poster 22) Reanimation – Kühlung

Diskussionsleiter: Bruno Schneeweiss, Kirchdorf

MICHAEL HOLZER, Wien

P-12 PREDICTION OF NEUROLOGICAL OUTCOME AFTER CARDIAC ARREST BY SERIAL DETERMINATION OF SERUM NEURON-SPECIFIC ENOLASE – FINAL REPORT ON 177 PATIENTS

- J. Reisinger¹, K. Höllinger¹, W. Lang¹, C. Steiner¹, T. Winter¹, E. Zeindlhofer¹, K. Wiesinger², P. Siostrzonek¹
- ¹ 2nd Dept. of Internal Medicine
- ² Dept. of Laboratory Medicine, Krankenhaus Barmherzige Schwestern Linz, Austria
- P-13 NUTZEN DER NEURONEN SPEZIFISCHEN ENOLASE (NSE) FÜR DIE VORHERSAGE DES TODES BEI 187 PATIENTEN IN DER FRÜHPHASE NACH REANIMATION.

C. STORM, D. HASPER, F. MARTENS

Klinik für Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie und internistische Intensivmedizin, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow Klinikum

P-14 VALIDATION OF A NEW SCORE FOR THE EVALUATION OF NEUROLOGIC OUTCOME IN PIGS AFTER CARDIAC ARREST

WOLFGANG SIPOS¹, ANDREAS JANATA², MICHAEL HOLZER²,

Christine Waldner¹, Keywan Bayegan², Fritz Sterz², Katharina Haas¹, Alexandra Schratter², Wolfgang Weihs², Wilhelm Behringer²

- Department of Internal Medicine in Ruminants and Swine, University of Veterinary Medicine Vienna, Austria
- ² Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna, Austria
- P-15 SURFACE COOLING WITH A NOVEL COOLING-BLANKET FOR INDUCTION OF MILD HYPOTHERMIA IN ADULT HUMAN-SIZED PIGS: THE INFLUENCE OF BLANKET SIZE ON COOLING RATE

Wolfgang Weihs¹, Alexandra Schratter¹, Michael Holzer¹, Andreas Janata¹, Fritz Sterz¹, Udo Losert², Anton N. Laggner¹, Rudolf Faworka³, Wilhelm Behringer¹

- ¹ Department of Emergency Medicine
- ² Core Unit for Biomedical Research, Medical University of Vienna-
- ³ EMCOOLS Emergency Medical Cooling Systems AG, Vienna

P-16 SURFACE COOLING WITH A NOVEL COOLING-BLANKET FOR RAPID INDUCTION OF MILD HYPOTHERMIA IN HUMANS AFTER CARDIAC ARREST - A FEASIBILITY TRIAL

T. Uray, F. Sterz, A. Janata, C. Wandaller, M. Holzer, A. N. Laggner, W. Behringer.

Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna, Austria

NOVEL SIMPLE AND NON-INVASIVE SURFACE COOLING P-17 METHOD FOR RAPID INDUCTION OF MILD HYPOTHERMIA IN **ADULT HUMAN-SIZED PIGS**

BAYEGAN KEYWAN¹, A. JANATA¹, W. WEIHS¹, A. SCHRATTER¹, R. FAWORKA³, M. Frossard¹, M. Holzer¹, F. Sterz¹, U. Losert², A. N. Laggner¹, W. Behringer¹

- ¹ Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna, Austria
- ² Core Center of Biomedical Research, Vienna, Austria
- ³ Emcools Emergency Medical Cooling Systems

DEVELOPMENT OF A NEW LONG-TERM OUTCOME MODEL OF P-18 CARDIAC ARREST AND RESUSCITATION IN PIGS

M. HOLZER, A. JANATA, K. BAYEGAN, W. SIPOS*, M. FROSSARD, W. BEHRINGER, F. Sterz

Universitätsklinik für Notfallmedizin, Medizinische Universität Wien

* Department für Nutztiere und Bestandsbetreuung,

Veterinärmedizinische Universität Wien

P-19 MILD THERAPEUTIC HYPOTHERMIA WITH LRS THERMOSUITTM AFTER PROLONGED CARDIAC ARREST IN PIGS

A. JANATA¹, W. WEIHS, K. BAYEGAN¹, A. SCHRATTER¹, O. ROBAK¹, M. HOLZER¹, M. Frossard¹, R. B. Schock², R. J. Freedman Jr.², M. Coté², U. M. Losert³, A. N. LAGGNER¹, F. STERZ¹

- ¹ Department of Emergency Medicine, Vienna, Austria
- ² Life Recovery Systems, Kinnelon, NJ, USA
- ³ Core Center of Biomedical Research, Vienna, Austria

P-20 SUSPENDED ANIMATION AFTER PROLONGED NORMOVOLEMIC CARDIAC ARREST IN SWINE

A. JANATA¹, W. WEIHS, K. BAYEGAN¹, M. HOLZER¹, M. FROSSARD¹,

A. Schratter¹, U. M. Losert², A. N. Laggner¹, F. Sterz¹, W. Behringer¹

- ¹ Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna, Austria
- ² Core Center of Biomedical Research, Vienna, Austria

P-21 EXTERNAL CARDIAC DEFIBRILLATION DURING WET SURFACE COOLING N PIGS

- A. Schratter¹, W. Weihs¹, M. Holzer¹, A. Janata¹, W. Behringer¹, M. Frossard¹, K. Bayegan¹, U. Losert², A. N. Laggner¹, W. J. Ohley³, R. B. Schock⁴, R. Freedman⁴, F. Sterz¹
- ¹ Department of Emergency Medicine, Medical University of Vienna
- ² Core Unit for Biomedical Research, Medical University of Vienna
- Department of Electrical and Computer Engineering, University of Rhode Island, Kingston, RI
- ⁴ Life Recovery Systems, HD, LLC, Kinnelon, NJ

P-22 LOW CORE TEMPERATURE IMPROVES THE DEFIBRILLATION SUCCES AFTER CARDIAC ARREST IN PIGS

- A. Schratter, W. Weihs, M. Holzer, W. Behringer, A. Janata, K. Bayegan, M. Frossard, U. Losert, A. N. Laggner, W. J. Ohley, R. B. Schock, R. Freedman, F. Sterz
- ¹ Department of Emergency Medicine
- ² Core Unit for Biomedical Research, Medical University of Vienna
- ³ Department of Electrical and Computer Engineering, University of Rhode Island, Kingston, RI
- ⁴ Life Recovery Systems, HD, LLC, Kinnelon, NJ

14.00 – 16.00 Rhythmusstörungen bei Intensivpatienten

| | Vorsitz: Martin Borggrefe, Mannheim Georg Grimm, Klagenfurt |
|-------|---|
| 14.00 | Antiarrhythmika: Brauchen wir mehr als Amiodaron? Franz-Xaver Roitinger, Mödling |
| 14.25 | Vorhofflimmern beim Intensivpatienten Georg Delle-Karth, Wien |
| 14.50 | Breitkomplextachykardien: Differentialdiagnose – Therapie Martin Borggrefe, Mannheim |
| 15.15 | Kardioversion: Ein ÖGIAIM-Konsensus Hans Domanovits, Wien |

Ende der WIT 2006 gegen 16.00

Merken Sie vor:



15. bis 17. Februar 2007

ABFALTER, Petra, Dr.

Klinische Abteilung für Klinische Mikrobiologie

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

ARNTZ, Hans-Richard, Prof. Dr.

Medizinische Klinik II – Kardiologie, Universitätsklinikum Benjamin Franklin Hindenburgdamm 30, D-12200 Berlin, Deutschland

BACHLECHNER, Adelbert, DGKP

Klinik für Innere Medizin IV, Intensivstation 13 H1

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

BARTEL, Thomas, Doz. Dr.

Klinik für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie

Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

BAUER, Edith, Dr.

Abteilung für Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

BEHRINGER, Wilhelm, Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

BORGGREFE, Martin, Prof. Dr.

I. Medizinische Klinik – Chefarztsekretariat, Klinikum Mannheim GmbH Universitätsklinikum

Theodor Kutzer-Ufer 1-3, D-68135 Mannheim, Deutschland

BRESCHAN, Christian, OA Dr.

Kinderanästhesie, Landeskrankenhaus Klagenfurt

St. Veiterstraße 47, A-9026 Klagenfurt

BÜRKE, Michael, PD Dr.

Universitätsklinikum, Innere Medizin / Kardiologie

Ernst Grube Straße 40, D-06097 Halle/Saale, Deutschland

BURGMANN, Heinz, Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Innere Medizin I, Intensivstation 13 I2

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

DALLINGER, Markus, DGKP

Univ.-Klinik für Innere Medizin II, Intensivstation 13 H3

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

DARIUS, Harald, Prof. Dr.

I. Med. Klinik, Vivantes Klinikum Berlin-Neukölln

Rudower Straße 48, D-12313 Berlin, Deutschland

DELLE KARTH, Georg, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin II, Abteilung für Kardiologie/ Intensivstation 13 H3 Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

DOMANOVITS, Hans, Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

EISENBURGER, Philip, Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

FIGULLA, Hans R., Prof. Dr. med.

Klinik für Innere Medizin, Friedrich-Schiller-Universität Erlanger Allee 101, D-07740 Jena, Deutschland

FITZGERALD, Robert, Doz. Dr.

Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin, Krankenhaus Wien Lainz Wolkersbergenstraße 1, A-1130 Wien

FLEISCHHACKL, Roman, Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

FRUTIGER, Adrian, PD Dr.

Leiter des Department D 3, Rätissches Kantons- und Regionalspital Löstraße 170, CH-7000 Chur, Schweiz

FUNK, Georg-Christian, Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Abteilung für Pulmologie Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

GEPPERT, Alexander, Doz. Dr.

3. Medizinische Abteilung, Kardiologische Intensivstation Wilhelminenspital der Stadt Wien Montleartstraße 37, A-1160 Wien

GRIMM, Georg, Prim Prof. DDr.

2. Medizinische Abteilung, Landeskrankenhaus Klagenfurt St. Veiter Straße 47, A-9026 Klagenfurt

GRANINGER, Wolfgang, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin I, Abteilung für Chemotherapie Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

GÜNTHÖR, Josefa, DGKS

Krankenanstalt Rudolfstiftung, II. Med. Abteilung, Intensivstation 12A Juchgasse 25, A-1030 Wien

HARRER, Georg, Dr.

Klinik für Anästhesie und Allg. Intensivmedizin

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

HARTL, Sylvia, OA Dr.

Pulmologisches Zentrum, Intermediate Care Unit

Sanatoriumstraße 2, A-1145 Wien

HASIBEDER, Walter, Prim. Prof. Dr.

Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern

Schlossberg 1, A-4910 Ried im Innkreis

HÄFNER, Michael, Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Abteilung für Gastroenterologie

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

HEINDL, Werner, OA Dr.

Pulmologisches Zentrum, Intensivstation

Sanatoriumstraße 2, A-1145 Wien

HEINZ, Gottfried, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin II, Abteilung für Kardiologie / Intensivstation 13 H3 Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

HIESMAYR, Michael, Prof. Dr.

Abteilung für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgische

Anästhesie und Intensivmedizin

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

HÖRMANN, Christoph, Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Anästhesie und Allg. Intensivmedizin

Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

HOLZER, Michael, Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

HUBER, Kurt, Prim. Prof. Dr.

3. Medizinische Abteilung Kardiologe, Wilhelminenspital der Stadt Wien Montleartstraße 37, A-1160 Wien

JANATA, Karin, OA Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

JOANNIDIS, Michael, Prof. Dr.

Universitätsklinik für Innere Medizin, Medizinische Intensivstation

Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

JOUKHADAR, Christian, Prof. Dr.

Klinische Pharmakologie

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

KARNIK, Ronald, Prof. Dr.

II. Medizinische Abteilung, Krankenanstalt Rudolfstiftung

Juchgasse 25, A-1030 Wien

KNAPP, Sylvia, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin I, Intensivstation 13 I 2

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

KNEUSSL, Meinhard, Prim. Prof. Dr.

2. Medizinische Abteilung/Lungenabteilung, Wilhelminenspital der Stadt Wien Montleartstraße 37, A-1160 Wien

KORNINGER, Christian, Prof. Dr.

Lorenz-Böhler Unfallkrankenhaus

Donaueschingerstraße 13, A-1200 Wien

KRAMER, Ludwig, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Intensivstation 13 H1

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

KREYMANN, Georg, Prof. Dr.

Universitätskrankenhaus Eppendorf, Medizinische Klinik und Poliklinik Martinistraße 52, D-20251 Hamburg, Deutschland

LACZIKA, Klaus, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin I, Intensivstation 13 I 2

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

LAGGNER, Anton N., Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

LENZ, Kurt, Prof. Dr.

Krankenhaus der Barmherzigen Brüder, Interne Abteilung

Seilerstätte 2, A-4020 Linz

LOSERT, Heidrun, Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

MADL, Christian, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Intensivstation 13 H1

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

MAGGIORINI, Marco, PD Dr.

Medizinische Klinik, Universitätsspital

Rämistraße 1000, CH-8091 Zürich, Schweiz

MALZER, Reinhard, Dr.

Rettung Wien

MATZINGER, Simon, DGKP

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

MAURER, Gerald, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin II, Abteilung für Kardiologie Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

MAYER, Gert, Prof. Dr.

Medizinische Universitätsklinik, Abteilung für Nephrologie Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

MIEHSLER, Wolfgang, Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Abteilung für Gastroenterologie Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

MUHM, Manfred, Prim. Prof. Dr.

Institut für Anästhesie und Intensivmedizin

Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern

Stumpergasse 13, A-1060 Wien

NABER, Christoph K., Dr. med.

Klinik für Kardiologie, Universitätsklinikum Essen Hufelandstraße 55, D-45122 Essen, Deutschland

NECID, Georg, DGKP

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

PACHINGER, Otmar, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

PIESKE, Burkert, Prof. Dr.

Leitender Oberarzt, Abteilung Kardiologie und Pneumologie Universität Göttingen

Robert-Koch-Straße 40, D-37075 Göttingen, Deutschland

RITZ, Rudolf, Prof. Dr.

Anwilestraße 10, CH-4059 Basel, Schweiz

RÖGGLA, Martin, OA Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

RÖGGLA, Georg, Prim. Doz. Dr.

Krankenhaus Neunkirchen, Interne Abteilung

Peischinger Straße 19, A-2620 Neunkirchen

ROITINGER, Franz-Xaver, Prim. Doz. Dr.

Landesklinikum Thermenregion Mödling, Interne Abteilung

Sr. M. Restituta-Gasse 12, A-2340 Mödling

SCHENK, Peter, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin IV, Intensivstation 13 H1

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

SCHMIED, Ingrid, Dipl. Physiotherapeutin

Pulmologisches Zentrum, Intermediate Care Unit

Sanatoriumstraße 2, A-1145 Wien

SCHNEEWEISS, Bruno, Prim. Prof. Dr.

Interne Abteilung, Landeskrankenhaus Kirchdorf

A-4560 Kirchdorf / Krems

SCHÖFL, Rainer, Prim. Prof. Dr.

4. Interne Abteilung, Krankenhaus der Elisabethinen

Fadingerstraße 1, A-4020 Linz

SCHREIBER, Wolfgang, Prof. Dr.

Univ.-Klinik für Notfallmedizin, Notfallaufnahme AKH

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

SCHUH, Franz, Dr. Phil.

Werdertorgasse 17, 1010 Wien

SCHUSTER, Hans-Peter, Prof. Dr.

Medizinische Klinik, Städtisches Krankenhaus

Weinberg 1, D-31134 Hildesheim, Deutschland

SCHWARZ, Christoph, Dr.

Klinik für Innere Medizin III, Abteilung für Nephrologie

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

SIOSTRZONEK, Peter, Prim. Prof. Dr.

Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern, 2. Interne Abteilung Seilerstätte 4, A-4010 Linz

STAUDINGER, Thomas, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin I, Intensivstation 13 I2

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

SUNDER-PLASSMANN, Gere, Prof. Dr.

Klinik für Innere Medizin III, Abteilung für Nephrologie

Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

SUTER, Peter M., Prof. Dr. Vizerektor, Universität Genf, Uni Dufour CH-1211 Geneve, Schweiz

VACULIK, Christian, DGKP Klinik für Innere Medizin II, Intensivstation 13 H3 Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

VALENTIN, Andreas, Doz. Dr. II. Medizinische Abteilung, Krankenanstalt Rudolfstiftung Juchgasse 25, A-1030 Wien

WEH, Birgit, DGKS ECR-Instruktor und Notfalldatenmanagement, AKH Linz Operative Intensivstation 1 Krankenhausstraße 7, A-4020 Linz

WERDAN, Karl, Prof. Dr. Universitätsklinikum, Zentrum für Innere Medizin Ernst-Grube-Straße 40, D-06097 Halle/Saale, Deutschland

WEISS, Günter, Prof. Dr. Klinik für Innere Medizin, Abteilung für Infektionskrankheiten Anichstraße 35, A-6020 Innsbruck

WIEDERMANN, Christian, Prof. Dr. Abteilung Medizin II, Krankenhaus Bozen Via Lorenz Böhler-Straße 5, I-39100 Bozen, Italien

WONDKA, Christian, DGKP Univ.-Klinik für Neurochirurgie, Intensivstation Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

Sponsoren, Aussteller, Inserenten

ÄRZTEZENTRALE, Versand und Drucksortenverlag, Wien

ABBOTT, Wien

ALLOMED Medizintechnik, Wien

ALTANA Pharma, Wien

ARROW Deutschland, Erding (D)

ASTRAZENECA Österreich, Wien

AVENTIS Pharma – ein Unternehmen der sanofi-aventis-Gruppe, Wien

BIOMEDICA Medizinprodukte, Wien

BIOTEST Austria, Wien

BOEHRINGER INGELHEIM Austria, Wien

B. BRAUN Austria, Maria Enzersdorf

BRISTOL-MYERS SQUIBB, Wien

DPC BÜHLMANN, Salzburg

DRÄGER Medical Austria, Wien

DROTT Medizinteschnik, Wien

EDWARDS LIFESCIENCES Austria, Wien

EUMEDICS Medizintechnik, Purkersdorf

FRESENIUS KABI Austria, Graz

FRESENIUS Medical Care Deutschland, Bad Homburg (D)

GAMBRO HOSPAL Austria, Wr. Neudorf

GLAXOSMITHKLINE Pharma, Wien

JANSSEN CILAG Pharma, Wien

KCI AUSTRIA, Wien

Dr. KOLASSA+MERZ, Wien

MAQUET Medizintechnik, Wr. Neudorf

med CARE Medizintechnik, Wien

MPÖ Peter Seidel, Wien

MERCK, Wien

MERCK SHARP & DOHME, Wien

Sponsoren, Aussteller, Inserenten

NOVA Biomedical, Wien

NYCOMED Austria, Wien

ORGANON, Wien

PHILIPS Medizinische Systeme, Wien

PULSION Medical Systems, München (D)

ROCHE Diagnostics, Wien

SANOFI SYNTHELABO / BRISTOL MYERS SQUIBB, Wien

Georg THIEME Verlag, Stuttgart (D)

TORREX CHIESI Pharma, Wien

TYCO Healthcare, Brunn am Gebirge

WIRMSBERGER & BÖHM Fachbuchhandel, Essen (D)

WYETH-LEDERLE Pharma, Wien

(Stand bei Drucklegung)

Durchführung der Fachausstellung:

MAW

Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft

Freyung 6, A-1010 Wien Tel.: (+43/1) 536 63-0 Fax: (+43/1) 535 60 16

e-mail: maw@media.co.at

Druck: ROBIDRUCK, A-1200 Wien, Engerthstraße 128 - www.robidruck.co.at