# 20. Seminar Infusions- und Ernährungstherapie & Infusionskurs VII

Einladung und Programm



10. - 12. Oktober 2002 Alpenhotel, Saalbach

#### www.ake-nutrition.at



Das Seminar für Infusions- und Ernährungstherapie der AKE wird vom 10. bis 12. Oktober 2002 im Alpenhotel in Saalbach / Salzburg stattfinden. Die Grundkonzeption unserer Seminare wird beibehalten: Das Hauptaugenmerk liegt wie bisher auf praxisorientierter, fallbezogener, klinisch relevanter Fortbildung in einem interdisziplinären Kreis.

Am Anreisetag, am Nachmittag des 10. Oktober, findet wie schon in den letzten Jahren ein **Infusionskurs** statt, bei dem jüngeren Kollegen Grundlagenwissen über die Infusionstherapie vermittelt werden soll. Der nunmehr schon 7. Teil hat "**Störungen des Wasser- und Natriumhaushaltes bzw. der Osmolalität"** zum Thema, die wohl zu den häufigsten – und mit den meisten Unsicherheiten behafteten – Störungen des Wasser- und Elektrolythaushaltes gehören.

Der Infusionskurs ist wieder für eine limitierte Teilnehmerzahl von ca. 60 Personen geplant (und war in den letzten Jahren ausgebucht), weshalb auch eine getrennte Anmeldung erforderlich ist. Bei anhaltendem Interesse wird diese Serie weitergeführt, so dass ein komplettes infusionstherapeutisches Curriculum absolviert werden kann.

Parallel zu diesem Infusionskurs – auch schon traditionell – wird ein "Workshop der Ernährungsteams" abgehalten. 2002 hat unter Führung der AKE an 10 österreichischen Intensivstationen eine Ernährungserhebung stattgefunden, deren Ergebnisse von den beteiligten Zentren vorgestellt und diskutiert werden.

Das Hauptprogramm des Seminares 2002 beginnt am Freitag, dem 11. Oktober vormittags mit einem Grundsatzreferat von Prof. Dr. Michael Hiesmayr aus Wien, in dem er die Bedeutung der "Hyperglykämie" für den Intensivpatienten analysiert. In der anschließenden Sitzung werden verschiedene Aspekte von "Fett in der künstlichen Ernährung" besprochen. Bislang als Standard verwendete Fettemulsionen, die Soja-Öl enthalten, sind in den letzten Jahren "ins Gerede" gekommen. Hier sollen die pathophysiologischen Grundlagen der Fettgabe, metabolische Unterschiede verschiedener Fette und mögliche Konsequenzen für die Ernährungstherapie diskutiert werden.

Am Freitag Nachmittag werden allgemeine Themen zur künstlichen Ernährung, die Bedeutung von Fieber und des Hypermetabolismus

beim Intensivpatienten, sein Protein- und Aminosäurenbedarf abgehandelt. Der Freitag Nachmittag wird abgeschlossen mit der **Präsentation von Fällen**.

Der Samstag Vormittag wird dann der Enteralen Ernährung vorbehalten sein, wobei ein Grundsatzreferat von Prof. Dr. Erich Roth, Wien, die Bedeutung der "Immunonutrition" beleuchten wird. Im Anschluß sollen verschiedene Themenbereiche, wie die Funktionen der Gastrointestinalflora, deren therapeutische Beeinflussung durch Probiotika, die Bedeutung von Ballaststoffen, der intestinalen Translokation besprochen werden. Das Seminar wird mit einem gemeinsamen Mittagessen abgeschlossen.

Wie bei den bisherigen Seminaren möchten wir ein interdisziplinäres Forum bieten, in dem eine zwanglose, offene Diskussion möglich ist. Um dies zu erreichen, muß die **Teilnehmerzahl beschränkt** bleiben. Wir empfehlen daher eine baldige Anmeldung, da bei der Berücksichtigung nach dem Einsendedatum bzw. der Überweisung des Kursbetrages vorgegangen wird. Unabhängig von eventuellen Sponsoren muß die Anmeldungskarte **direkt vom Teilnehmer** an uns eingesendet werden. Eine Anmeldung ausschließlich durch eine Firma kann aus organisatorischen Gründen nicht entgegengenommen werden.

Wie in den letzten Jahren wird der Seminarbeitrag (der die Kosten für Skriptum, Kaffeepausen und Mahlzeiten einschließt) von den Übernachtungskosten getrennt. Wir bitten Sie, an der Anmeldungskarte die Anzahl und das <u>Datum der Übernachtungen</u> bzw. ob Sie ein Doppelzimmer haben möchten <u>exakt zu vermerken</u>. Dies ist insbesondere für Teilnehmer von Bedeutung, die <u>bis Sonntag, den 13. Oktober</u> bleiben möchten.

## Achtung: Beschränkte Hotelkapazität – Deadline für Anmeldung: 27. September 2002.

Wir werden die Übernachtungsanmeldungen an das Hotel weiterleiten, das die Zimmerreservierungen vornimmt und die Übernachtungskosten direkt mit Ihnen abrechnen wird. Für die Teilnehmer ist ein einheitlicher <u>verbilligter Hoteltarif</u> vereinbart (siehe Anmeldungskarte).

Wir hoffen, daß das 2002 nunmehr in Saalbach stattfindende 20. Fortbildungsseminar der AKE ein ebenso lebhaftes, informatives und stimulierendes Treffen darstellen wird, wie die Veranstaltungen der letzten Jahre.

Wilfred Druml

Michael Hiesmayr Luzia Valentini

## Donnerstag, 10. Oktober 2002

	- 4
	Infusionskurs VII
14.00 – 18.00 Uhr	Störungen des Wasser/Natrium- Haushaltes und der Osmolalität
DISKUSSIONSLEITER:	Wilfred Druml, Wien und Bruno Truniger, Luzern
14.00 – 14.30 Uhr	Zelluläre Osmoregulation Florian Lang, Tübingen
14.30 – 15.00 Uhr	Hypernatriämie Ludwig Kramer, Wien
15.00 – 15.30 Uhr	Andere hyperosmolare Syndrome Michael Joannidis, Innsbruck
15.30 – 16.00 Uhr	Osmotherapie Udo Illievich, Wien
16.00 – 16.30 Uhr	Kaffeepause
DISKUSSIONSLEITER:	Michael HIESMAYR, Wien und Florian LANG, Tübingen
16.30 – 16.50 Uhr	Hyponatriämie mit erhöhtem bzw. vermindertem EZV Wilfred DRUML, Wien
16.50 – 17.30 Uhr	<b>Hyponatriämie mit normalem EZV</b> Bruno Truniger, Luzern
17.30 – 18.00 Uhr	Was der Intensivist über Diuretika wissen sollte Rainer Oberbauer, Wien
Parallel:	
14.00 – 18.00 Uhr	Treffen der Ernährungsteams
20.00 Uhr	Gemeinsames Abendessen im Alpenhotel

#### Donnerstag, 10. Oktober 2002

14.00 – 18.00 Uhr Workshop der Ernährungsteams

### Ernährungstherapie an Intensivstationen: 10 österreichische Intensivstationen im Vergleich

DISKUSSIONSLEITER: Klaus RATHEISER und Luzia VALENTINI, Wien

Vertreter der beteiligten Intensivstationen:

Maria Benedikt, Salzburg

Christian FADINGER, Grieskirchen

Herwig Feik, Tulln

Clemens FEISTRITZER, Innsbruck

Manfred GÜTL, Graz

Renate Karlbauer, Salzburg Walter Krahulec, Graz Claudia Mirth, St. Pölten Wolfgang Sieber, Linz Vera Tajmel, Güssing

14.00 – 14.20 Uhr **Einleitung und Problemstellung** 

Klaus RATHEISER, Wien

14.20 – 16.00 Uhr Vorstellung der Ergebnisse der Zentren

16.00 - 16.30 Uhr Kaffeepause

16.30 – 18.00 Uhr **Diskussion der Konsequenzen für die** 

Ernährungstherapie, für das Glukose/Insulin

Management etc.

Klaus RATHEISER, Luzia VALENTINI, Wien

gemeinsam mit den Vertretern der 10 Intensivstationen

18.00 – 19.00 Uhr **Empfehlungen der AKE für die parenterale** 

**und enterale Ernährungstherapie:**Diskussion von aktuellen Änderungen

20.00 Uhr Gemeinsames Abendessen

## Freitag, 11. Oktober 2002

Vormittag	Fett in der künstlichen Ernährung
Diskussionsleiter.	Thea Koch, Dresden und Erich Roth, Wien
8.30 – 9.00 Uhr	Plenarvortrag: Wie gefährlich ist eine Hyperglykämie? Michael HIESMAYR, Wien
9.00 – 9.30 Uhr	Warum Fett in der künstlichen Ernährung? Wilfred DRUML, Wien
9.30 – 10.00 Uhr	Sind konventionelle Fettemulsionen proinflammatorisch? Bert MORLION, Leuven
10.00 – 10.30 Uhr	Mittelkettige Triglyceride Edgar Pscheidl, Erlangen
10.30 – 11.00 Uhr	Pause
Diskussionsleiter	Bert Morlion, Leuven und Edgar Pscheidl, Erlangen
11.00 – 11.30 Uhr	Fischöl in der künstlichen Ernährung Thea Koch, Dresden
11.30 – 12.00 Uhr	Ölivenöl in der künstlichen Ernährung Bert Morlion, Leuven
12.00 – 12.30 Uhr	Sekundäre Pflanzeninhaltsstoffe in natürlich gewonnenen Ölen – welchen Beitrag leisten sie zur spezifischen Wirkung eines Öles? Robert W. OWEN, Heidelberg
12.30 – 14.00 Uhr	Mittagessen

#### Freitag, 11. Oktober 2002

Nachmittag: Metabolismus des kritisch Kranken

DISKUSSIONSLEITER: Michael JOANNIDIS, Innsbruck und

Christoph EBENER, Düsseldorf

14.00 – 14.30 Uhr Fieber beim Intensivpatienten –

gut oder schlecht?

Joachim Roth, Göttingen

14.30 – 15.00 Uhr **Hypermetabolismus beim Intensivpatienten –** 

gut oder schlecht?

Rene CHIOLERO, Lausanne

15.00 – 15.30 Uhr Wieviel Aminosäuren / Protein braucht der

Patient?

Wilfred DRUML, Wien

15.30 – 16.00 Uhr Pause

16.00 – 18.00 Uhr **Falldiskussionen** 

DISKUSSIONSLEITER: Michael HIESMAYR und Wilfred DRUML, Wien

Fall 1: Die Nährlösung ist hineingerauscht –

was macht das? - was tun?

Klaus LACZIKA, Wien

Fall 2: Eine Komplikation nach PEG

Stefan HRABY, Wien

Fall 3: Lymphfistel in den Thorax – was tun?

Franz Eckersberger, Wien

Fall 4: Hyponatriämie nach einer Herzoperation

Michael SELZER, Wien

Fall 5: Pseudomembranöse Colitis nach

Herztransplantation

Andreas LIEDLER, Wien

19.30 Uhr Festabend mit Musik

## Samstag, 12. Oktober 2002

Vormittag	Enterale Ernährung
DISKUSSIONSLEITER:	Doris BALOGH, Innsbruck und Herbert Lochs, Berlin
8.30 – 9.00 Uhr	Die Plenarvorlesung: Immunonutrition: Facts and Fiction Erich ROTH, Wien
9.00 – 9.30 Uhr	Intestinale Keimflora N. N.
9.30 – 10.00 Uhr	Probiotika Herbert Lochs, Berlin
10.00 – 10.30 Uhr	<b>Ballaststoffe bei Intensivpatienten</b> Rémy Meier, Liestal
10.30 – 11.00 Uhr	Pause
DISKUSSIONSLEITER:	Rémy Meier, Liestal und Fritz Längle, Wien
11.00 – 11.30 Uhr	EE gegenüber TPE – An even game? Christoph EBENER, Düsseldorf
11.30 – 12.00 Uhr	Intestinale Translokation: Wesentlich für die Stimulation der Abwehrfunktionen? Klaus Buttenschön, Ulm
12.00 – 12.30 Uhr	<b>Enterale Ernährung und Medikamentresorption</b> Walter JÄGER, Wien
ab 12.30 Uhr	Abschluß der Tagung mit einem gemeinsamen Mittagsbuffet

#### **Allgemeine Hinweise**

#### **Veranstaltungsort:**

Alpenhotel Saalbach Familie Thomas A-5753 Saalbach

Tel.: (+43/6541) 66 66-0, Fax: (+43/6541) 66 66-888 e-mail: info@alpenhotel.at, www.alpenhotel.at

#### Zeitpunkt der Veranstaltung:

10. – 12. Oktober 2002

#### **Seminarbeitrag:**

(inkl. Skriptum, Kaffeepausen und Hauptmahlzeiten\*)

Mitglieder	€ 150,-
Nichtmitglieder	€ 170,-
Infusionskurs oder Ernährungsteam-Workshop	€ 45,-
Begleitpersonen	€ 80

(wenn Sie Mitglied der AKE werden wollen, können Sie mit dem Seminarbeitrag von € 170,- gleichzeitig den Mitgliedsbeitrag begleichen!)

Konto-Nr.: 00469007009, ARGE Klinische Ernährung, Bank Austria, BLZ: 20151

#### **Anmeldung:**

#### **Weitere Informationen**

Eva M. Schaup Goldeggasse 22, A-1040 Wien Tel.: (+43/1) 505 74 78 Fax: (+43/1) 504 82 81 e-mail: eva.schaup@eunet.at AKE-Sekretariat Staudgasse 43/18, A-1080 Wien Tel.: (+43/1) 969 04 87 e-mail: ake@chello.at

Eine Anmeldekarte liegt dem Programm bei. Nichtmitglieder haben die Möglichkeit, die Anmeldung ohne Aufpreis mit der AKE-Mitgliedschaft für das Jahr 2002 zu verbinden – bitte kreuzen Sie dazu die entsprechende Stelle auf dem Anmeldeformular an.

Neue Mitglieder erhalten ein Exemplar der "AKE-Empfehlungen für die parenterale und enterale Ernährungstherapie des Erwachsenen" kostenlos (Verkaufspreis € 14,–).

<sup>\*</sup> die Getränke zu den Hauptmahlzeiten sind im Seminarbeitrag nicht inkludiert.

#### **Allgemeine Hinweise**

Das Programm und ein Anmeldeformular finden Sie auch auf der AKE-Homepage www.ake-nutrition.at. Seminarbeiträge bitte auf das Konto der AKE überweisen. Bitte versehen Sie Ihre Überweisung mit dem Vermerk "AKE-Herbsttagung 2002" sowie mit dem Namen des Teilnehmers. Die Bezahlung der Übernachtung erfolgt am Veranstaltungsort. Bitte die Tage der Übernachtung auf der Anmeldekarte exakt angeben.

Anmeldezeitraum: ab Erhalt der Anmeldeunterlagen bis einschließlich 27. September 2002 (Anmeldeschluss).

Die Teilnehmerzahl ist auf 200 Personen beschränkt. Am Infusionskurs können 60 Personen teilnehmen.

Die Zusendung der Anmeldebestätigung erfolgt Anfang September.

#### Stornierungsbedingungen:

Im Falle einer Stornierung vor dem 2. Oktober 2002 werden Ihnen 80% der Teilnahmegebühr zurückerstattet. Stornierungen nach dem 2. Oktober 2002 (Poststempel) können nicht rückvergütet werden. Stornierungen sind nur schriftlich möglich und müssen die komplette Bankverbindung für die Rückerstattung enthalten.

Das Seminar ist anrechenbar für das Diplom-Fortbildungs-Programm der Österreichischen Ärztekammer.

Informationen für Referenten:

Zusendung des Abstracts bis 20. September 2002

www.ake-nutrition.at

#### **Allgemeine Hinweise**

#### **Hotelunterkunft:**

Die Zimmerreservierung erfolgt gemeinsam mit der Anmeldung zur Tagung über die AKE. Die Unterbringung erfolgt in zwei gleichwertigen Hotels, dem Tagungshotel Alpenhof und dem vis-a-vis gelegenen und ca. 2 Gehminuten entfernten Hotel Saalbacher Hof. Die Zimmerabrechnung findet vor Ort im jeweiligen Hotel statt. Wir bitten um Verständnis, dass wir Hotelpräferenzen nur begrenzt berücksichtigen können.

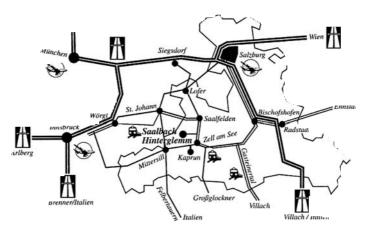
Hotel-Kategorie: 4 Stern – Alpenhof oder Saalbacher Hof

Preise:  $1 \text{ UE/FS EZ} \leq 58,-$ 

Der Zimmerpreis ist einheitlich, die Zimmervergabe erfolgt nach Ankunftstermin.

Beide Hotels werden exklusiv für die AKE-Herbsttagung geöffnet und stehen somit ausschließlich den Tagungsteilnehmern zur Verfügung. Im Erholungsbereich bieten beide Hotels Sauna, Solarium, Schwimmbad und Fitnessmöglichkeiten.

Zimmerstornierung: Die Zimmerreservierung kann bis 4 Wochen vor Tagungstermin kostenfrei storniert werden. Ab 4 Wochen bis 1 Woche vorher fällt eine Stornogebühr von ca. € 15,– an. Ab einer Woche vor der Veranstaltung ist keine Stornierung des Zimmers mehr möglich.



#### Mit dem PKW

**von Norden:** Autobahn München, Rosenheim, Salzburg – Abfahrt Siegsdorf – Traunstein, Inzell, Schneizelreuth, Unken, Lofer, Saalfelden, Maishofen – Saalbach

von Osten: Autobahn Wien, Linz, Salzburg – Abfahrt Salzburg West – Bundesstraße kleines Deutsches Eck, Reichenhall, Schneizelreuth, Unken, Lofer, Saalfelden, Maishofen – Saalbach

von Westen: Autobahn Innsbruck, Salzburg – Abfahrt Wörgl West – Bundesstraße St. Johann in Tirol, Fieberbrunn, Leogang, Saalfelden, Maishofen – Saalbach

von Süden: Autobahn Klagenfurt, Villach, Spittal, Tauerntunnel – Abfahrt Bischofshofen – Bundesstraße St. Johann im Pongau, Schwarzach, Zell am See (Tunnel), Maishofen – Saalbach

#### Mit dem Zug

von Norden: München, Rosenheim, Wörgl, Zell am See – Hoteltransfer (18 km)

von Westen: Innsbruck, Wörgl, St. Johann in Tirol, Saalfelden, Zell am See – Hoteltransfer

von Osten: Wien, Linz, Salzburg, Bischofshofen, Zell am See – Hoteltransfer

von Süden: Villach, Bad Gastein, Schwarzach, St. Veit, Zell am See – Hoteltransfer

#### Mit dem Flugzeug

Flughafen **München** (250 km), **Salzburg** (95 km), **Innsbruck** (150 km), Sportflughafen **Zell am See** (25 km).

Kostenpflichtiges Abholservice. Vorherige Anmeldung im Hotel erforderlich.