



# Al XIV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică

cu participare internațională

11 - 13 octombrie 2013, Complex Sport, Poiana Brașov

**ROSPEN**  
Societatea Română de Nutriție  
Parenterală și Enterală

 **FRESENIUS  
KABI**  
caring for life

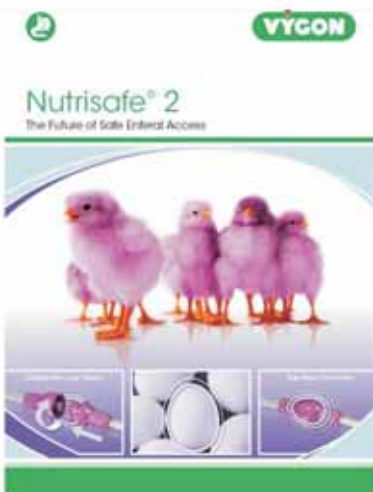




Injectomate  
**SYRAMED 6000**  
și pompe de perfuzie  
**VOLUMED 7000**



Monitor  
debit cardiac  
**PICCO**



Strada Calusei 69A,  
sector 2-Bucuresti  
Tel: +40(0)21 252 4650  
Fax: +40(0)21 252 4667  
[www.temco.ro](http://www.temco.ro)

# Index

Mesaj de bun venit .....	5
Welcome Message	
Comitete .....	6
Committees	
Lectori .....	6
Speakers	
Informații generale.....	7
Parteneri și sponsori.....	9
Partners and Sponsors	
Programul pe scurt.....	11
Programme at a Glance	
Program științific .....	13
Scientific Programme	
Vineri, 11 octombrie 2013 / Friday, October 11 <sup>th</sup> , 2013.....	15
Sâmbătă, 12 octombrie 2013 / Saturday, October 12 <sup>th</sup> , 2013.....	17
Duminică, 13 octombrie 2013 / Sunday, October 13 <sup>th</sup> , 2013 .....	20



**Pentru o nutritie echilibrata  
este necesara apa**



**Nutritie si hidratare  
o singura solutie**

**Kangaroo ePump**



**COVIDIEN**

*positive results for life™*

**distribuitor autorizat**



Str. Pitar Mos, nr.18  
sector 1, Bucuresti  
Email: [office@gemedita.ro](mailto:office@gemedita.ro)  
Web: [www.gemedita.ro](http://www.gemedita.ro)

Tel: +40-31.438.06.51  
Tel/Fax: +40-21-242.09.74  
+40-21-242.09.72

# Mesaj de bun venit

## Welcome Message



Dragi colegi,

Am onoarea și plăcerea să vă urez bun venit la al XIV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, care se desfășoară ca în fiecare an la Poiana Brașov, între 11 și 13 octombrie. Vă mulțumesc în numele Societății Române de Nutriție Parenterală și Enterală (ROSPEN), care a reușit atâția ani să ne adune laolaltă, toamna, pentru un week-end la munte, unde nutriția este principalul subiect.

Ediția din acest an va sta sub semnul imaginii și al provocării. Imaginile, mai vechi și mai noi, ne vor însoți în cele trei zile de simpozion. Sper să avem multe surprize, să ne amintim de începuturi, de prieteni, să-i omagiem pe cei care nu mai sunt. Anul acesta vreau să vă propun o serie de provocări, nu de conferințe. Fiecare invitat din program are pregătit un subiect controversat. Sunteți invitați să participați activ, să vă expuneți părerile sau experiența. Sunt convinsă că din această interacțiune vom avea toți de învățat și se vor contura noi perspective de colaborare.

Cu prietenie,

**Ioana Grințescu**  
Președinte ROSPEN

Dear colleagues,

I have the honor and the pleasure to welcome you to the XIVth National Clinical Nutrition Symposium, which is held each year in Poiana Broasov, between the 11th to 13th of October. I thank you on the behalf of the Romanian Parenteral and Enteral Nutrition Society (ROSPEN), which succeeded so many years to gather us all together, in the fall, for a weekend at the mountains, where the nutrition is the main subject.

This year's edition will be characterized by the image and challenge. Images, old and new, will accompany us during the three days of the symposium. I hope to have many surprises, to remember the beginnings of friendships, to pay tribute to those who are not anymore among us. This year I want to propose a number of challenges, not conferences. Each guest of the program has prepared a controversial topic. You are invited to participate actively, to expose your opinions or experiences. I am convinced that this interaction will bring us all something to learn and will outline new opportunities for collaboration.

Sincerely yours,

**Ioana Grințescu**  
ROSPEN President

# Comitete

## Committees

### Comitet de organizare Organizing Committee

#### Președinte / President

Ioana GRINȚESCU

#### Membrii / Members:

Andreea BĂLĂNESCU

Ioana CUCEREANU BĂDICĂ

Irina LUCA-VASILIU

Daniela PAVELESCU

Angela POPA

Liliana MIREA

Raluca UNGUREANU

### Comitet științific Scientific Committee

Rodica BĂDEȚI

Mircea BEURAN

Șerban BUBENEK

Adrian BELII

Elena COPACIU

Sanda COPOTOIU

Gabriel DIMOFTE

Gabriela DROC

Daniela FILIPESCU

Ioana GRIGORAȘ

Ioana GRINȚESCU

Natalia HAGĂU

Doina PLEȘCA

Dorel SĂNDESC

Dana TOMESCU

Coriolan ULMEANU

### ROSPEN

#### Președinte / President

Conf. Dr. Ioana GRINȚESCU

#### Vicepreședinți / Vicepresidents

Conf. Dr. Șerban BUBENEK

Prof. Dr. Dan TULBURE

#### Secretar / Secretary

Liliana MIREA

#### Trezorier / Treasurer

Mirela NICOLAU

# Lectori

## Speakers

Dana ANTON

Rodica BADEȚI

Cristina BECHEANU

Adrian BELII

Șerban BERTEȘTEANU

Mircea BEURAN

Ovidiu BOJOR

Șerban BUBENEK

Viorica BUMBEA

Ion Christian CHIRICUȚĂ

Tatiana CIOMÂRTAN

Carmen CULCIȚCHI

Gabriel DIMOFTE

Oana DUMITRAȘCU

Iuliana GHERLAN

Ioana GRIGORAȘ

Ioana GRINȚESCU

Natalia HAGĂU

Victoria HURDUC

Gabriela LEȘANU

Dan LONGROIS

Loredana LUCA

Radu MACOVEI

Gheorghe MENCINICOPACHI

Liliana MIREA

Alida MOISE

Eugen NICOLAU

Daniela PAVELESCU

Daniel REUTER

Irina RISTESCU

Dorel SĂNDESC

Luminița STĂNCIULESCU

Dana TOMESCU

Mihaela VARTIC

# Informații generale

## Data și locul de desfășurare

### Al XIV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică ROSPEN

11 - 13 octombrie 2013, Complex Sport, Poiana Brașov

## Organizatorul evenimentului

### România Travel Plus

organizator profesional de congrese  
[www.rotravelplus.com](http://www.rotravelplus.com)

## Secretariatul organizatoric

Va funcționa în holul Hotel Sport, astfel;

- vineri, 11 octombrie: 10:00 - 19:00
- sâmbătă, 12 octombrie: 08:30 - 19:00
- duminică, 13 octombrie: 08:30 - 14:00

Tot aici va funcționa și un birou unde se poate achita cotizația de membru sau se pot face înscrieri în ROSPEN.

## Reprezentanți

Mihaela Agaficioaie și Ioana Lăzărescu  
(România Travel Plus)

## Primirea participanților

Va avea loc în holul Hotel Sport, vineri, 11 octombrie, începând cu ora 10:00

## Expoziție

În cadrul Simpozionului se va desfășura o expoziție medicală.

## Limbile oficiale

Română și engleză.

## Diploma

Participanții la Simpozion vor primi un Certificat de Participare cu credite EMC acordate de Colegiul Medicilor din România (CMR).

*Creditele EMC vor fi acordate în funcție de punctajul obținut de fiecare participant, prin măsurarea timpului efectiv de ședere în săli. Participanții sunt rugați să scaneze ecusoanele la intrarea și ieșirea din sală pentru a-și asigura punctajul corespunzător prezenței.*

Certificatul de Participare se va putea ridica duminică, 13 octombrie, între orele 12:00 și 14:00, de la biroul organizatoric. Certificatul se va acorda numai după achitarea taxei de înregistrare și a cotizației de membru ROSPEN pentru anul în curs (pentru membrii ROSPEN).

Vă reamintim că trebuie să ne comunicați codul dumneavoastră de parafă, pentru ca certificatul să fie validat de Colegiul Medicilor din România.

**Notă:** Este posibil ca firmele sponsor să nu vă achite cotizația de membru. Vă rugăm să verificați.

## Volumul de rezumate

Rezumatele lucrărilor prezentate la Simpozion se vor regăsi în numărul 2 / 2013 al Revistei Române de Nutriție Clinică care va apărea în luna noiembrie.

## Medici rezidenți

Participarea la Simpozion este gratuită.

**Notă:** Eliberarea materialelor de Simpozion (mapă, caiet program) pentru medicii rezidenți se va face pe baza dovezii de plată a cotizației de membru în Societatea Română de Nutriție Clinică Parenterală și Enterală (ROSPEN), pe anul 2013. Cuantumul cotizației este de 100 lei.

## Informații tehnice

Pe toată durata Simpozionului va fi disponibilă aparatură de proiecție multimedia. Lectorii sunt rugați să predea din timp lucrarea în format electronic personalului special dedicat spre a fi încărcată în computerul de proiecție. Astfel se va putea evita schimbarea computerelor între prezentări și disfuncționalitățile de proiecție și timp ce pot apărea pe parcursul programului științific.

## Ecusoane

Participanții la Simpozion trebuie să poarte ecusoanele atât în sala de Simpozion, cât și în expoziție. Persoanele fără ecuson nu vor avea acces la conferințe.

## Politica antifumat

Participanții sunt rugați să nu fumeze în locul de desfășurare al evenimentului, incluzând sălile de

Simpozion, zona expoziției și holurile.

## **Telefoane mobile**

Participanții sunt rugați insistent să-și închidă telefoanele mobile la intrarea în sălile de curs și de conferințe.

## **Programul social**

### **Cocktail de bun venit ROSPEN**

Vineri, 11 octombrie, ora 20:30  
Hotel Sport, Poiana Brașov

### **Petrecere Fresenius Kabi România**

Sâmbătă, 12 octombrie, ora 20:30  
Restaurant Favorit, Poiana Brașov

***Vă rugăm să aveți la dumneavoastră invitațiile primite la înregistrare.***

## **Înscrierea în ROSPEN**

Se poate face la secretariatul Simpozionului, din holul Complex Sport. Cotizația de membru ROSPEN este diferențiată după cum urmează:

- medici specialiști și primari: 200 lei
- medici rezidenți, pensionari, asistente: 100 lei



# Parteneri și sponsori

Partners and Sponsors



caring for life

Fresenius Kabi România  
este partener ROSPEN



# CytoSorb<sup>®</sup> Therapy

- Unique extracorporeal therapy
- A powerful new weapon in the fight against Cytokine Storm
- Stop sepsis, save lives



**CytoSorbents<sup>™</sup>**  
[www.cytosorbents.com](http://www.cytosorbents.com)

# Programul pe scurt

## Programme at a Glance

	11 octombrie	12 octombrie	13 octombrie	
08:00				08:00
09:00				09:00
10:00		Terapia volemică la pacientul critic	Nutriția clinică perioperatorie Pauză cafea	
11:00				
12:00		Pauză cafea	Pauză cafea	
13:00		Conferință magistrală	Comunicări orale	
		Simpozion satelit 1		
		Simpozion satelit 2		
14:00	Deschiderea oficială	Pauză de prânz	Ceremonia de închidere	
15:00	Nutriția clinică la pacientul pediatric 1	Simpozion satelit 3		
16:00	Pauză cafea			
17:00	Nutriția clinică la pacientul pediatric 2	Secretele alimentației sănătoase		
18:00	Pauză cafea	Pauză cafea		
19:00	Masă Rotundă Oncologie	Nutriția clinică la pacientul critic		
20:00		Moment FK România		20:00

### Programul social

#### Cocktail de bun venit ROSPEN

Vineri, 11 octombrie, ora 20:30  
Hotel Sport, Poiana Brașov

#### Petrecere Fresenius Kabi România

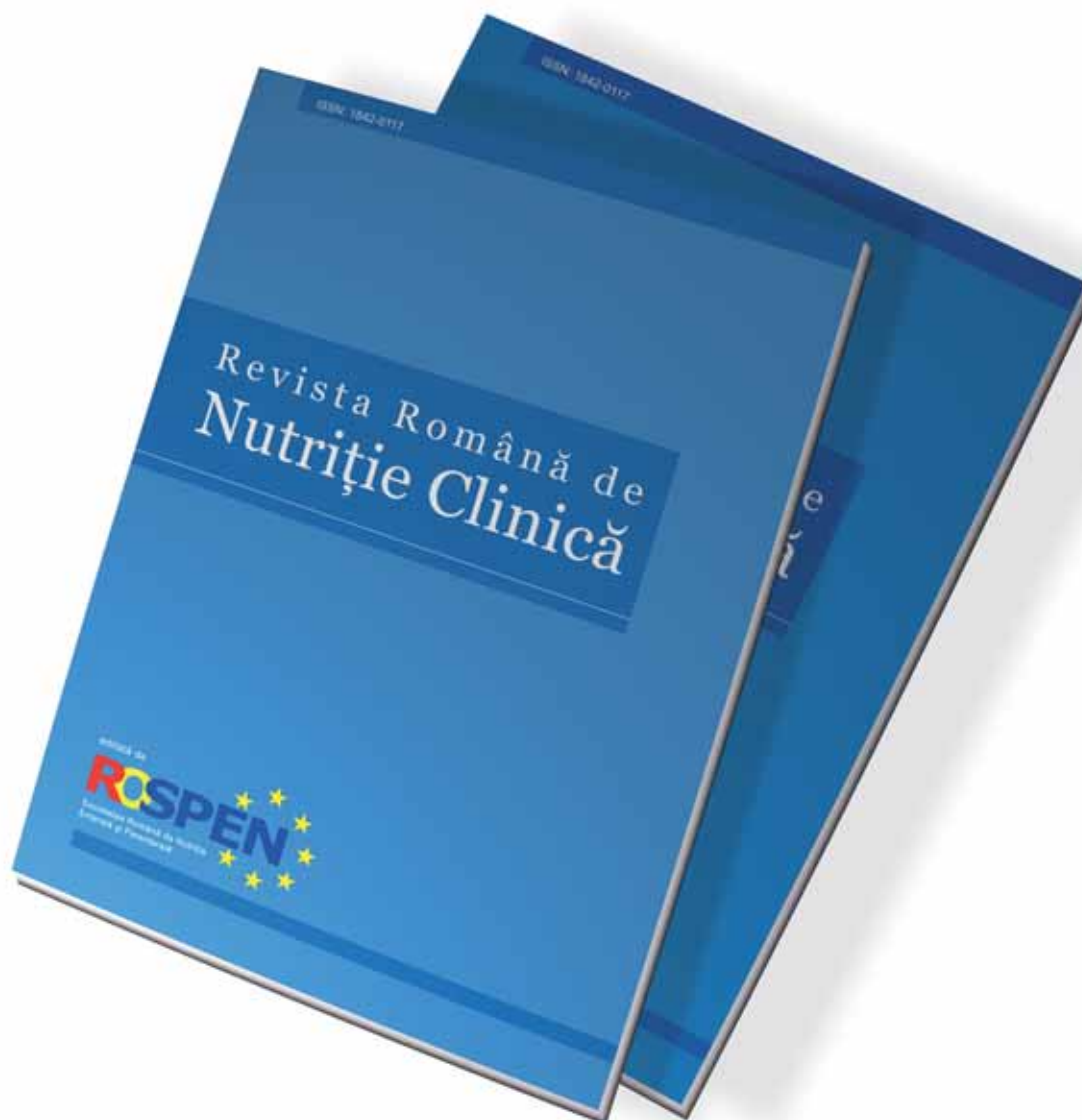
Sâmbătă, 12 octombrie, ora 20:30  
Restaurant Favorit, Poiana Brașov

***Vă rugăm să aveți la dumneavoastră invitațiile primite la înregistrare.***



Romanian Society of Parenteral and Enteral Nutrition  
Societatea Română de Nutriție Parenterală și Enterală

# Revista Română de NUTRIȚIE CLINICĂ



**ROSPEN - Societatea Română de Nutriție Parenterală și Enterală**

Spitalul Clinic de Urgență, Calea Floreasca 8, sector 1, București • tel/fax: 021 599 2281; 021 599 2266  
E-mail: [office@rospen.ro](mailto:office@rospen.ro) • [www.rospen.ro](http://www.rospen.ro)



NUTRIȚIE ENTERALĂ

**Frebini®**

...și nutriția enterală  
a copilului devine  
simplă ca A B C

10 ani



Proteine din lapte

**A**rome diferite



Ulei de pește și

conținut proteic **B**alansat

**C**ontracarează inflamația, susține sistemul imun



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life





**Program științific**  
Scientific Programme

# ACUTE CARE

- ★ Monitors PRISMAFLEX System  
MARS System
- ★ Hemofilter Sets
- ★ Plasmafiltration sets
- ★ Fluids
- ★ Accessories

Prismaflex® System  
a single system for all CRRT therapies

MARS® System  
the most widely used extracorporeal liver support therapy



Every day **GAMBRO** products save, sustain and improve the lives of patients in all parts of the world



Vineri, 11 octombrie 2013 / Friday, October 11<sup>th</sup>, 2013

**14:00**      **14:30**

Deschiderea oficială

Opening ceremony

Contribuția ROSPEN la dezvoltarea nutriției clinice în România

ROSPEN contribution to the development of clinical nutrition in Romania

Ioana GRINȚESCU, Dorel SĂNDESC, Oskar HASZONITS

**14:30**      **15:45**

Nutriția clinică la pacientul pediatric – partea I

Clinical nutrition in children – part I

*Moderator:* Prof. Dr. Coriolan ULMEANU

Efectele tulburărilor nutriționale din viața intrauterină asupra bolilor cronice ale adultului

The effects of nutritional disorders in intrauterine period of life on adult chronic diseases

Tatiana CIOMÂRTAN

Nutriția sugarului – consecințe pe termen lung asupra stării de sănătate

Infant nutrition - long-term consequences on health status

Gabriela LEȘANU, Cristina BECHEANU

Alimentația complementară de la teorie la practică - studiu observațional pe un lot de 382 cazuri

Complementary nutrition from theory to practice – observational study in 382 cases

Cristina BECHEANU, Iulia TINCUI, Gabriela LEȘANU

Obezitatea la copil și riscul cardio-vascular

Obesity and associated cardiovascular risk factors in children

Iuliana GHERLAN

Nutriția la copilul cu diabet zaharat de tip I

Nutritional management in children with type I diabetes mellitus

Dana ANTON, Carmen OLTEAN

Vineri, 11 octombrie 2013 / Friday, October 11<sup>th</sup>, 2013

---

**15:45      16:00      Pauză cafea / Coffee Break**

---

**16:00      17:15**

**Nutriția clinică la pacientul pediatric – partea all-a**

Clinical nutrition in children – part II

*Moderatori:* Doina PLEȘCA, Rodica BADEȚI

**Relația terapie nutrițională și boala metabolică osoasă la copilul de vârstă mică**

The relation between nutritional support and metabolic bone disease in small children

Rodica BADEȚI, Barbara POPESCU

**Managementul steatozei hepatice non-alcoolice la copii**

Management of nonalcoholic fatty liver disease in children

Victoria HURDUC, Luiza BORDEI, Doina PLEȘCA

**Gastrostoma endoscopică percutanată la copil**

Percutaneous Endoscopic Gastrostomy procedure in children

Carmen CULCIȚCHI, Marcel TANȚĂU

**Actualități în nutriția copilului cu traumatism cranian**

Nutrition in children with head trauma

Loredana LUCA

---

**17:15      17:30      Pauză cafea / Coffee Break**

---

**17:30      20:00**

**Masă Rotundă Oncologie / Round Table Oncology**

*Moderator:* Ioana GRIGORAȘ

**Nutriția - un partener constant în managementul pacientului oncologic**

Nutrition - a constant companion in the long journey of an oncologic patient

*Lectori/Speakers:* Ioana GRIGORAȘ, Gabriel DIMOFTE, Irina RISTESCU, Ion Christian CHIRICUȚĂ

**Sâmbătă, 12 octombrie 2013 / Saturday, October 12<sup>th</sup>, 2013**

**9:00**

**11:30**

### Terapia volemică la pacientul critic

Volemic therapy in critically ill patient

**Moderatori:** Prof. Dr. Daniel REUTER, Prof. Dr. Dan LONGROIS, Conf. Dr. Șerban BUBENEK

Principiile terapiei volemice la pacientul critic – ce parametri trebuie folosiți?

Rationale for fluid therapy in the critically ill – Which goals should guide it?

Daniel REUTER

Capcane fiziopatologice și tehnice în predicția răspunsului debitului cardiac la umplere volemică

The pathophysiological and technical pitfalls during the prediction of the volume responsiveness

Șerban BUBENEK

Terapia volemică ghidată de monitorizarea hemodinamică

Fluid therapy guided by haemodynamic monitoring

Natalia HAGĂU

Mai există indicații pentru coloizi în terapia volemică?

Are there any indications left for colloids for volume therapy?

Dan LONGROIS

Repleția volemică în ARDS

Volemic therapy in ARDS

Adrian BELII

Extubarea precoce la pacientul cu transplant hepatic și importanța terapiei volemice

Early extubation in liver transplantation - the volemic perspective

Dana TOMESCU

**11:30**

**12:00**

**Pauză cafea / Coffee Break**

**12:00**

**12:30**

### Conferință magistrală / Magistral Conference

Utilizarea de noi tehnologii în terapie intensivă - ILA

Interventional Lung Assist (ILA) device utility in ICU

Dorel SĂNDESC

---

**12:30**      **13:00**

Simpozion satelit: Covidien

Sattelite Symposium: Covidien

*Lectori/Speakers:* Bogdan PAVLOVIC

---

**13:00**      **13:20**

Simpozion satelit: Unyvero – Sistem inovativ de identificarea agenților patogeni și a markerilor de rezistență la antibiotice în boli infecțioase grave

Sattelite Symposium: Unyvero - Innovative system for pathogen agents and antibiotic resistance markers identification in severe infectious diseases

*Lectori/Speakers:* Valentin PREDA, Torsten WASSERMAN

---

**13:20**      **15:00**      **Pauză de prânz / Lunch Break**

---

**15:00**      **16:00**

Simpozion satelit: Terapia parenterală cu fier

Sattelite Symposium: Parenteral iron therapy

Simpozion susținut de Vifor PHARMA

*Lectori/Speakers:* Ioana GRINȚESCU, Mihai ȘTEFAN, Liliana MIREA

---

**16:00**      **17:30**

Secretele alimentației sănătoase

Healthy eating secrets

*Moderatori:* Prof. Gheorghe MENCINICOPSCI, Prof. Dr. Ovidiu BOJOR

Abordarea holistică a calităților științifice ale alimentului

Holistic approach to aliment scientific qualities

Gheorghe MENCINICOPSCI

Greșeli în alimentație și în fitoterapie

Errors in nutrition and phytotherapy

Ovidiu BOJOR

Utilitatea probioticelor la pacienții cu traumatism craniocerebral sever

The use of probiotics in severe head trauma

Daniela PAVELESCU



## Fitoterapia în cefaleea postrahianestezie – o soluție?

Can be phytotherapy a solution in post lumbar puncture headache?

Luminița STĂNCIULESCU, Constantin GODEANU

## Rolul antioxidantilor în expunerea la plumb

Antioxidant nutrients in lead exposure

Radu MACOVEI, Radu ȚINCU, Zoe GHIORGHIU

---

**17:30**

**18:00**

**Pauză cafea / Coffee Break**

---

**18:00**

**19:30**

## Nutriția clinică la pacientul critic

Clinical nutrition in critically ill patients

*Moderatori:* Conf. Dr. Ioana GRINȚESCU, Conf. Dr. Elena COPACIU

### Disnatremiile la bolnavii cu trauma craniospinală- prezentări de cazuri-

Dysnatremia in head and spinal trauma – case presentations

Oana DUMITRAȘCU, Elena COPACIU

### Hiponatremia la pacientul cu traumă cerebrală severă – algoritm diagnostic

Hyponatremia in severe head trauma patient – diagnostic algorithm

Daniela PAVELESCU

### Importanța suplimentării oligoelementelor la pacientul critic

The importance of trace elements supplement in critically ill patients

Alida MOISE

### Nutriția pacientului cu insuficiență renală acută – recomandări actualizate

The nutritional management of AKI patients – updated recommendations

Viorica BUMBEA, Luminița ARDELEAN, Luminița RĂDULESCU

---

**19:30**

**19:45**

## Moment Fresenius Kabi România

Fresenius Kabi Romania Moment

Duminică, 13 octombrie 2013 / Sunday, October 13<sup>th</sup>, 2013

**09:00**

**11:30**

### Nutriția clinică perioperatorie

Perioperative clinical nutrition

**Moderator:** Prof. Dr. Mircea BEURAN

#### Evaluarea nutrițională preoperatorie în chirurgia oncologică abdominală superioară

Preoperative nutritional assessment in oncologic superior abdominal surgery

Mihaela VARTIC

#### Nutriția perioperatorie în chirurgia oncologică a abdomenului superior

Perioperative nutrition in oncologic superior abdominal surgery

Mircea BEURAN

#### Rolul glutaminei în nutriția peroperatorie

Glutamine role in perioperative nutrition

Ioana GRINȚESCU

#### Relația cost-eficiență în aplicarea protocolului de recuperare rapidă postoperatorie

Cost- efficacy ratio in fast track surgery

Liliana MIREA

#### Consens și controverse în nutriția pacientului ce necesită abord chirurgical transmandibular

Perioperative nutrition consensus and controversy in transmandibular surgical approach

Șerban BERTEȘTEANU, Raluca GRIGORE, Bogdan POPESCU, Daniel MIREA, Alexandru NICOLAESCU, Ioana BRICEAG, Roxana IONESCU, Silvia GHILINSKI, Cristian Radu POPESCU

#### Nutriția la pacientul politraumatizat

Clinical nutrition in multiple trauma patient

Eugen NICOLAU

**11:30**

**12:00**

**Pauză cafea / Coffee Break**

**12:00**

**14:00**

## Comunicari orale

### Oral Presentations

**Moderatori:** Ioana GRINȚESCU, Liliana MIREA

**Este necesară utilizarea suplimentelor nutritionale la pacientul vârstnic cu fractura de șold?**

Is it necessary to use nutritional supplementation for the elderly patient with hip fracture?

Irina RENTEA, Cătălina DIMA, Liliana MIREA, Ioana GRINȚESCU

**Rolul nutriției clinice în prevenirea escarelor**

The role of clinical nutrition in bed sore prevention

Ioana Cristina GRINȚESCU, Mihaela BUIUC, Ionuț ȘTEFAN, Irina LUCA-VASILIU

**Actualitati în managementul pacienților cu pancreatită acută**

Updates in Management of Acute Pancreatitis

Andreea BĂLĂNESCU, Irina LUCA-VASILIU, Ioana GRINȚESCU

**Infecția gravă cu Clostridium difficile: incidență, metode terapeutice actuale și factori predictivi ai mortalității- serie de cazuri din Spitalul Clinic de Urgență București**

Severe Clostridium difficile infection: incidence, patterns of care and predictors of mortality - case series in Bucharest Clinical Emergency Hospital

Alexandra MANOLELI, Oana ICHIM, Ioana GRINȚESCU

**Abordarea cazurilor cu infecții severe cu Clostridium difficile în Spitalul MAI Prof D. Gerota**

Management of severe infections with Clostridium difficile in MAI Hospital "Prof. Dr. D. Gerota"

Alida MOISE, Raluca POPA, Rareș MUNTEANU, Carmen ARION-BĂLESCU, Natalia MINCU, Gigi STELEA, Cătălin GURAN

**Nutriția enterală precoce în chirurgia gastrointestinală superioară**

Early enteral nutrition for upper gastrointestinal surgery

Ion LICĂ, Mircea LICĂ, Diana SUHACIU, Mihnea DINU, Cornelia CHIDIOSAN, George JINESCU, Mircea BEURAN

**Nutriție enterală eficientă pe termen lung pe gastrostoma tip PEG**

Long term efficient enteral nutrition using PEG

George JINESCU, Mihnea DINU, Mircea LICĂ, Cornelia CHIDIOSAN, Diana SUHACIU, Ion LICĂ, Mircea BEURAN

**Nutriția artificială enterală prin gastrostomă endoscopică percutană (PEG) postoperator la pacienți operați de cancer faringo-laringian**

Postsurgery artificial enteral nutrition by percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG) in pharyngolaryngeal cancer patients

Ion ANGHEL, Alina ANGHEL, Dan CRISTIAN, Mihai DUMITRU, Traean BURCOȘ

**Nutriția în patologia ORL: cine decide, doctorul sau Casa de Sanatate?**

Nutritional support in ENT: who make the decision – the doctor or Health Insurance House?

Raluca GRIGORE, Șerban BERTEȘTEANU, Bogdan POPESCU, Daniel MIREA, Alexandru NICOLAESCU, Ioana BRICEAG, Roxana IONESCU, Silvia GHILINSKI, Cristian Radu POPESCU

---

**14:00**

**14:15**

**Ceremonia de închidere**

Closing ceremony

Ioana GRINȚESCU



# NUTRIȚIE PARENTERALĂ



PUNGĂ TRICAMERALĂ  
CU EFECT IMUNOMODULATOR

- Acoperă necesarul de azot al pacienților catabolici, asigurând un aport energetic adecvat
- Conține taurină, zinc, acizi grași tip  $\omega$ -3, MCT/LCT
- Efect favorabil asupra funcțiilor hepatice
- Efect imunomodulator asupra răspunsului imun
- Ambalaj inovativ



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life

## Glutamine Plus

### Puterea de a proteja

Supliment oral sub formă de pudră, bogat în glutamină, vitamine antioxidante și oligoelemente, destinat pacienților cu stres oxidativ

- după intervenția chirurgicală
- în boli cronice inflamatorii, cum sunt:
  - HIV / SIDA
  - bolile inflamatorii intestinale
  - pacienți arși

Caracteristici și beneficii:

- **Bogată în glutamină** – pentru a acoperi necesarul crescut în glutamină și pentru a menține funcția intestinală<sup>1-4</sup>
- **Doză crescută de antioxidanți** – pentru a contracara stresul oxidativ<sup>5-7</sup> și pentru a ajuta la prevenirea distrugerilor tisulare
- **Fără grăsimi** – pentru o mai bună toleranță în alimentația precoce post-operatorie
- **Plicuri cu doze unice** – din motive de igienă și pentru o mânăuire convenabilă
- **Trei arome:**
  - Portocale și Mango – arome fructate
  - Neutral – aromă flexibilă, destinată a fi utilizată împreună cu băuturi și alimente diverse



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life



# INTERVENȚIE MINIMĂ, IMPACT MAXIM

## INFORMAȚII DESPRE PRODUS

### Ferinject® 50 mg fer/ml - soluție injectabilă/perfuzabilă | Carboximaltoză ferică

**Forma farmaceutică și concentrația:** Un ml de soluție injectabilă/perfuzabilă conține fier 50 mg sub formă de carboximaltoză ferică.

Fiecare flacon a 10 ml conține fier 500 mg sub formă de carboximaltoză ferică. Un ml de soluție conține sodiu până la 5,5 mg (0,24 mmol).

**Indicații terapeutice:** Ferinject® este indicat pentru tratamentul carenței de fier când preparatele de fier orale nu sunt eficiente sau nu pot fi utilizate. Diagnosticul trebuie să se bazeze pe analize de laborator. **Doze: Determinarea dozei cumulative de fier.** Doza cumulativă destinată restabilirii nivelului de fier cu ajutorul Ferinject® se determină pe baza greutății corporale și a concentrației de hemoglobină a pacientului și nu trebuie depășită. Determinarea dozei cumulative de fier trebuie efectuată cu ajutorul tabelului de mai jos:

Hb (g/dl)	Pacienți cu greutate corporală între 35 kg și < 70 kg	Pacienți cu greutate corporală ≥ 70 kg
< 10	1500 mg	2000 mg
≥ 10	1000 mg	1500 mg

Notă: **Doza unică maximă tolerată:** O doză unică de Ferinject® nu trebuie să depășească 1000 mg fier (20 ml) pe zi. A nu se administra 1000 mg fier (20 ml) mai des de o dată pe săptămână.

**Injecție intravenoasă:** Ferinject® poate fi administrat prin injecție intravenoasă, folosind soluție nediluată, în doză maximă de 1000 mg fier (până la maximum 15 mg/kg de greutate corporală). Pentru dozele cuprinse între 200 și 500 mg fier, Ferinject® trebuie administrat cu o viteză de 100 mg/min. Pentru dozele cuprinse între 500 și 1000 mg fier, Ferinject® trebuie administrat pe o durată de 15 minute.

**Perfuzare intravenoasă:** Ferinject® poate fi administrat prin perfuzare intravenoasă pentru o doză unică de maximum 1000 mg fier (până la maximum 20 mg/kg de greutate corporală).

**Mod de administrare:** Ferinject® trebuie administrat numai pe cale intravenoasă: prin injecție în **bolus**, sau în timpul unei ședințe de hemodializă sub formă nediluată, direct în brațul venos al dializorului, sau prin perfuzare. În cazul administrării prin perfuzare, Ferinject® trebuie diluat numai cu soluție salină izotonă 0,9% m/V sterilă, după cum urmează:

Ferinject®	Fier	Cantitatea maximă de soluție salină izotonă 0.9% m/V sterilă	Timp minim de administrare
2 până la 4 ml	100 până la 200 mg	50 ml	--
≥ 4 până la 10 ml	≥ 200 până la 500 mg	100 ml	6 minute
≥ 10 până la 20 ml	≥ 500 până la 1000 mg	250 ml	15 minute

**Atenționare:** din motive legate de stabilitatea soluției, diluțiile până la concentrații mai mici de 2 mg fier/ml nu sunt permise. Ferinject® nu trebuie administrat pe cale subcutanată sau intramusculară.

Data revizuirii RCP: Decembrie 2012

**Acest medicament se eliberează pe bază de prescripție medicală P-RF.**

**Acest material promoțional este destinat profesioniștilor din domeniul sănătății.**

VIFOR PHARMA ROMANIA S.R.L.

Str. Constantin Brâncoveanu nr. 34 • 400467 Cluj-Napoca • România •

Tel.: +40 264 449 556 • Fax: +40 264 550 230 • E-mail: office.romania@viforpharma.com • Medinfo\_Romania@viforpharma.com

www.viforpharma.ro





Edwards

# EV 1000 MONITORIZARE CONTINUĂ HEMODINAMICĂ LA SUPERLATIV

GEF

GEF

PVPI

PVPI

GEDV

GEDV

ITBV

EVLW

ITBV



**PreSep/PediaSat**  
cateter de oximetrie



**FloTrac**  
CCO/CCI, SV/SVI,  
SVV



**Volume View**  
CCO/CCI, SV/SVI,  
SVV, SVR/SVRI,  
EVLW/ELWI,  
GEDV/GEDI, GEF,  
PVPI, ITBV/ITBI



**Nexfin**  
CO, CI, MAP, HR, SV,  
SVV, PPV, SVR

Distribuitor exclusiv – GADA Group România  
Calea Floreasca 169 A, Corp A, Et. 7, 014459 București  
Tel. 021-3172102; Fax 021-3172105  
E-mail: office@gadagroup.com  
Web: www.gadaromania.ro.





# Dräger

## Soluții complete pentru blocul operator și terapia intensivă

- Aparate de anestezie pentru adulți și copii
- Aparate de ventilație mecanică, staționare și de transport, pentru nou născuți, copii și adulți
- Monitoare de terapie intensivă și bloc operator
- Incubatoare și mese radiante pentru nou născuți
- Lămpi pentru sălile de operație
- Instalații de gaze medicale, console pat și brate suspendate de alimentare cu gaze și electricitate



**DRÄGER MEDICAL ROMANIA SRL**

Str. Nisipari nr.14B-16, sector 1, București

Tel: 021 233 1060, 233 0901; Fax: 021 233 1130





# Grazy Price Medical

import export srl



smiths



ANESTEZIE - TERAPIE INTENSIVĂ

CARDIOLOGIE

SUTURI CHIRURGICALE

PLASE EVENTRAȚIE

STERILIZARE

CHIRURGIE



Str. Armoniei, Nr.4, Sector 2, Bucuresti, tel/fax: 021-212.46.49/021-212.46.83  
www.grazy-price.ro

e-mail: office@grazy-price.ro

## SIMULATOARE MEDICALE AVANSATE PENTRU A.T.I.

- Familie de simulatoare inovatoare
- Modele anatomice pentru depinderea abilităților



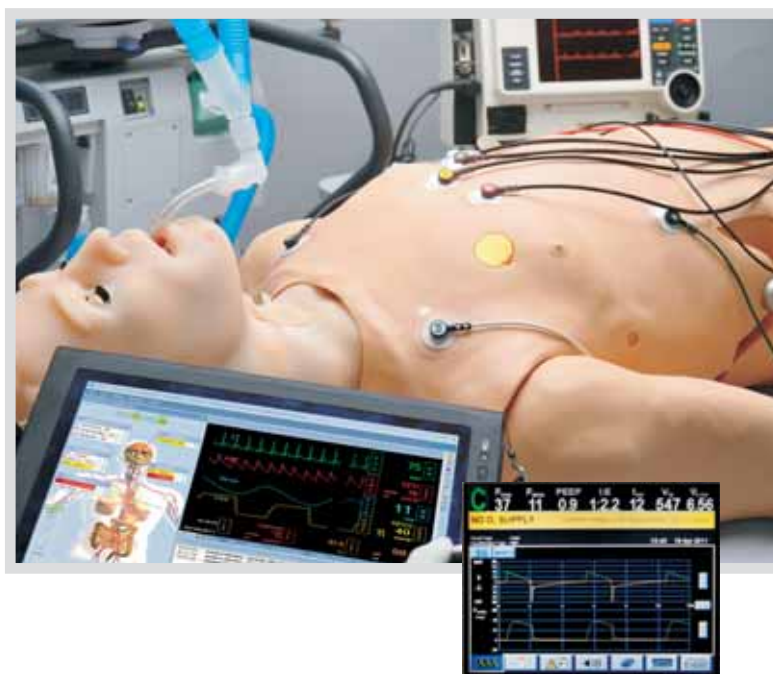
**Gaumard<sup>®</sup>**

Simulatoare pentru educație în asistența medicală

HAL<sup>®</sup> S3201

*... simulator deplasabil*

- Ușor de utilizat
- Complet responsiv inclusiv în timpul transportului
- Răspuns audio cu control wireless
- Control automat sau prin instructor



Cai respiratorii dinamice și plămâni elastici



EKG în 12 derivații cu model de Infarct Miocardic integrat



Recunoaștere medicatie



Mod automat



Transmitere audio wireless



Reactivitatea pupilară



**Divizia ECHIPAMENTE CLINICE**



**Divizia INFRASTRUCTURĂ & CONSTRUCȚII**



**Divizia SIMULATOARE MEDICALE**



**Divizia LABORATOR & FARMACEUTICĂ**



**Fresubin<sup>®</sup>**  
**protein**  
**energy**  
DRINK

## Delicios.

PÂNĂ LA ULTIMA PICĂTURĂ!

Soluție nutritivă hipercalorică bogată în proteine, destinată pacienților:

- vârstnici
- cu leziuni de escare
- cu boli cronice consumptive
- în perioadele peri - operatorii

**Caracteristici:**

- Gust excelent dovedit<sup>1</sup>
- 10 g proteine per 100 ml
- 150 kcal per 100 ml
- 6 arome delicioase
- Flacoane Easy Bottle de 200 ml



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life