

## **НАУЧНА ПРОГРАМА**

---

**XXI НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НЕВРОХИРУРГИЯ  
САТЕЛИТЕН СИМПОЗИУМ НА НЕВРОХИРУРГИЧНИТЕ СЕСТРИ**  
25 – 28 октомври 2012 г.

**25 октомври**

**13:00**

РЕГИСТРАЦИЯ ДЕЛЕГАТИ И ИЗЛОЖИТЕЛИ

**19:00** Откриване и коктейл „Добре дошли“

Хотел Адмирал, к.к. Златни пясъци

**26 октомври**

**9:00 – 09:15**

ОФИЦИАЛНО ОТКРИВАНЕ

**9:15 – 09:30**

**"БЪЛГАРСКА НЕВРОХИРУРГИЯ 1942-2012 ГОДИНА –  
70 ГОДИНИ ИЗГРАЖДАНЕ И РАЗВИТИЕ"**

М. Маринов

**Научна сесия I**

**ДЕГЕНЕРАТИВНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛБ**

**I заседание**

**Председател: Проф. М. Маринов, Доц. Г. Кючуков**

**Секретар: Д-р Р. Неделко**

**9:30 – 09:40**

**РЕЗУЛТАТИ ОТ ЛЕЧЕНИЕТО НА СПОНТАННИ ДИСЦИТИ ПРИ  
ВЪЗРАСТНИ ПАЦИЕНТИ**

Каракостов В., Татарчев Л., Христов Х., Славков М., Генова Д., Романски К.

**9:40 – 9:50**

**ФУЗИЯ ИЛИ СЪХРАНЯВАЩА ДВИЖЕНИЯТА ХИРУРГИЯ ПРИ  
ДЕГЕНЕРАТИВНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛБ**

Г. Кючуков, Р. Неделко, Ив. Киряков, Б. Иванов

**9:50 – 10:00**

**ОПЕРАТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА ДЕГЕНЕРАТИВНИТЕ ЗАБОЛЯВАНИЯ  
НА ШИЙНИЯ ОТДЕЛ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛБ – ГРЕШКИ И  
УСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ПРЕДЕН ДОСТЪП**

Д. Фердинандов, В. Каракостов, Х. Христов, А. Бусарски, К. Романски,  
М. Маринов, В. Бусарски

**10:00 – 10:10**

**ХИРУРГИЧНИ УСЛОЖНЕНИЯ И НЕЖЕЛАТЕЛНИ ЯВЛЕНИЯ ПРИ  
СЪВРЕМЕННАТА ПЕРКУТАННА ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА**

С. Калевски, Д. Харитонов, Н. Пеев

**10:10 – 10:20**

**ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА ЦЕРВИКАЛНИ ДИСКОВИ ХЕРНИИ И  
СТЕНОЗИ – АРГУМЕНТИ В ИЗБОРА НА ВИДА И ОБЕМА НА  
ДЕКОМПРЕСИЯ И СТАБИЛИЗАЦИЯ**

Хр. Желязков, Б. Китов, Б. Калнев, Г. Божилов, А. Даварски, И. Кехайов,  
С. Райков, И. Коев

**10:20 – 10:30**

**КОСА КОРПОРЕКТОМИЯ – ТЕХНИКА, ПРЕДИМСТВА,  
НЕДОСТАТЪЦИ**

Р. Неделко, Ив. Киряков, Г. Кючуков

**10:30 – 10:50** Дискусия

**10:50 – 11:20** Кафе пауза

**Научна сесия II**

**ДЕГЕНЕРАТИВНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛБ**

**II заседание**

**Председател: Проф. К. Романски, Доц. С. Калевски**

**Секретар: Д-р Д. Харитонов**

**11:20 – 11:30**

**DISC-FX и HYDROCISION - АЛТЕРНАТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА  
ПАЦИЕНТИ С ЛУМБАЛНА ДИСКОГЕННА БОЛКА**

И. Иванов, Т. Шапов, Т. Евтимов, Д. Николов

**11:30 – 11:40**

**ДЕГЕНЕРАТИВНИ МУЛТИСЕКМЕНТАРНИ ЦЕРВИКАЛНИ  
СТЕНОЗИ: ПРЕДНА КОРПЕКТОМИЯ И ИНСТРУМЕНТАЛНА  
СТАБИЛИЗАЦИЯ С ТИТАНИЕВИ МЕШ И ПРЕДНА ПЛАКА**

Хр. Христов, В. Каракостов, Д. Фердинандов, Ст. Шишков, Ст. Михайлова  
К. Романски

**11:40 – 11:50**

**ШИЕН ДЕГЕНЕРАТИВЕН ГРЪБНАК – ПОГЛЕД ОТЗАД**

И. Хаджиангелов, Ил. Стоев, Вл. Пранджев

**11:50 – 12:00**

**ПЕРИОПЕРАТИВНО ОБЕЗБОЛЯВАНЕ ПРИ ГРЪБНАЧНО-МОЗЪЧНИ  
ОПЕРАТИВНИ ИНТЕРВЕНЦИИ**

Г. Симеонов, Хр.Костадинова, Т. Спириев, Ж. Василев, Сл. Кондов

**12:00 – 12:10**

**ПРЕДВАРИТЕЛНИ РЕЗУЛТАТИ ПРИ ЛЕЧЕНИЕТО С  
РАДИОЧЕСТОТНА НЕВРОТОМИЯ / ГАНГЛИОТОМИЯ НА  
ПАЦИЕНТИ С ХРОНИЧНА БОЛКА В ОБЛАСТТА НА ШИЙНИЯ  
ГРЪБНАК**

Д.Генова, В.Каракостов, Р.Аврамов, Д.Славков, Л.Татарчев, Н. Стоянчев

**12:10 – 12:20**

**ЛУМБАЛНИ ДИСКОВИ ХЕРНИИ ПРИ ВЪЗРАСТНИ НАД 65 ГОДИНИ**

Р. Попов, Ж. Митев

**12:20 – 12:30**

**РЕЗУЛТАТИ ОТ ОПЕРАТИВНОТО ЛЕЧЕНИЕ НА ЛУМБАЛНИ  
ДИСКОВИ ХЕРНИИ**

М.Овчаров, Е.Маринчев, И.Вълков

**12:30 – 12:40 Дискусия**

**12:40 – 14:00 Обяд**

## Научна сесия III

### ГЛИАЛНИ ТУМОРИ НА МОЗЪКА

#### I заседание

Председател: Проф. С. Габровски, Доц. Т. Ефтимов

Секретар: Д-р И. Киряков

**14:00 – 14:05**

#### **GLIOBLASTOMA MULTIFORME: CURRENT NEUROSURGICAL OPPORTUNITIES**

E. Naydenov, M. Marinov, K. Minkin, S. De Vleeschouwer, W. Stummer

**14:05 – 14:10**

#### **DC-IMMUNOTHERAPY IN CASES WITH RECURRENT GLIOBLASTOMA MULTIFORME**

E. Naydenov, K. Minkin, M. Marinov, R. Tanova, S. Nachev, S. Van Gool

**14:10 – 14:20**

#### **ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА МОЗЪЧНИ ГЛИОМИ – АНАЛИЗ НА 495 ПОСЛЕДОВАТЕЛНИ СЛУЧАЯ**

Н. Габровски, М. Лалева, Г. Поптодоров, Н. Велинов, Д. Масларов, Ст. Габровски

**14:20 – 14:30**

#### **НИСКОСТЕПЕННИ ГЛИОМИ – СЪВРЕМЕННИ ПРИНЦИПИ И ПРОТИВОРЕЧИЯ**

Минкин К., Найденов Е., Габровски К., Бусарски А., Начев С., Романски К. Маринов М.

**14:30 – 14:40**

#### **ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА НИСКОСТЕПЕННИТЕ ГЛИОМИ - ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА И ТЕНДЕНЦИИ**

Т. Ефтимов, И. Тодоров, И. Хаджиангелов, В. Наков, П. Симеонов Е. Ставрев, К. Нинов, К. Романски

**14:40 – 14:50**

#### **ТРАНССУЛКУСЕН МИКРОХИРУРГИЧЕН ДОСТЪП ПРИ ИНТРАЦЕРЕБРАЛНИ ЛЕЗИИ**

Ст.Вълканов, П.Вълканов, М.Кирков, Ст.Шишков, Ат.Янкабаков

**14:50 – 15:00**

**ЛИМИТИРАНИ ОТ НЕВРОНАВИГАЦИЯТА КРАНИОТОМИ ПРИ  
МАЛИГНЕНИ АСТРОГЛИАЛНИ ТУМОРИ**

Кондов Сл., А.Цеков, Т. Спириев, Хр.Цеков, В.Пелинков, Л. Лалева,  
Хр.Костадинова

**15:00 – 15:10**

**РЕЗЕКЦИЯ НА ГЛИОМИ В GYRUS PRECENRTALIS – ТЕХНИКА И  
РЕЗУЛТАТИ**

Минкин К., Габровски К., Найденов Е., Танова З., Христов Х., Пенков М.  
Каракостов В., Романски К., Начев С., Маринов М.

**15:10 – 15:30 Дискусия**

**15:30 – 16:00 КАФЕ ПАУЗА**

**Научна сесия IV**

**ГЛИАЛНИ ТУМОРИ НА МОЗЪКА**

**II заседание**

**Председател: Доц. Н. Габровски, Доц. Р. Попов**  
**Секретар: д-р Н. Пеев**

**16:00 – 16:10**

**STEREOTACTIC BIOPSY OF MALIGNANT GLIOMAS IN TERMS OF  
INTRAOPERATIVE CONTRAST ENHANCEMENT**

E. Naydenov, K. Minkin, S. Nachev, R. Tanova, V. Karakostov, M. Marinov

**16:10 – 16:20**

**ХИРУРГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ НА РАЗЛИЧНИ МОЗЪЧНИ ТУМОРИ С  
ИНТРАОПЕРАТИВНА ФЛУОРЕСЦЕНЦИЯ  
С 5-АМИНОЛЕВУЛЕНОВА КИСЕЛИНА**

Поптодоров, Н. Велинов, М. Лалева, П. Илков, Н. Габровски

**16:20 – 16:30**

**ДЪЛЪГ ПЕРИОД НА ПРЕЖИВЯЕМОСТ ПРИ ПАЦИЕНТ С  
МУЛТИФОРМЕН ГЛИОБЛАСТОМ: ПРЕДСТАВЯНЕ НА СЛУЧАЙ И  
АНАЛИЗ НА ПРОГНОСТИЧНИ МАРКЕРИ**

И.Коев, О.Кълев, Д.Стайков, Хр.Желязков, Б.Китов, В.Сарафян

**16:30 – 16:40**

**ИНТРАОПЕРАТИВНО КАРТИРАНЕ НА ПОДА НА ЧЕТВЪРТИ  
ВЕНТРИКУЛ – РЕЗУЛТАТИ ПРИ 6 ПАЦИЕНТА**

К. Габровски, К. Минкин, Д. Фердинандов, М. Маринов, К. Романски

**16:40 – 16:50**

**ЕКСПРЕСИЯ И РОЛЯ КАТО ПРОГНОСТИЧНИ БИОМАРКЕРИ НА  
МИКРО-РНК МОЛЕКУЛИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕНИ ГЛИАЛНИ  
ТУМОРИ**

Я. Енчев, Б. Илиев, Т. Аврамов, Д. Дженков, Т. Червенков, Т. Кондев, Д.  
Ханджиев, А. Тончев

**16:50 – 17:00**

**JS ВИРУС – ФАКТОР ЗА ПОЯВА И РАЗВИТИЕ НА ПЪРВИЧНИ  
МОЗЪЧНИ ТУМОРИ**

Пл. Симеонов, Т. Ефтимов, Ил. Цеков, Д. Фердинандов, К. Георгиев  
Ас. Бусарски, З. Кълвачев

**17:00 – 17:15** Дискусия

**17:15 – 18:30**

**ОРГАНИЗАЦИОННО СЪБРАНИЕ НА БЪЛГАРСКОТО  
НЕВРОХИРУРГИЧНО ДРУЖЕСТВО**

**20:00** Българска вечер

Ресторант „Борисовата воденица“

**27 октомври**

**Научна сесия V**

**ВАРИЯ**  
**I заседание**

**Председател: Проф. П. Вълканов, Доц. Хр. Цеков**  
**Секретар: д-р Р. Генова**

**9:30 – 9:40**

**ЕНДОВАСКУЛАРНО ЛЕЧЕНИЕ НА СЪДОВИ ЗАБОЛЯВАНИЯ НА  
МОЗЪКА – РОЛЯ НА НЕВРОХИРУРГА**

Н. Габровски, Н. Велинов, М. Лалева, Ст. Габровски

**9:40 – 10:40**

**САТЕЛИТЕН СИМПОЗИУМ MEDTRONIC**  
**Innovative Integrated Solutions for Everyday Neurosurgery**

К. Wojciechowska

**10:40 – 10:50**

**УСПЕШНО ЛЕЧЕНИЕ ПРИ РУПТУРИРАЛА ИНТРАСЕЛАРНА  
АНЕВРИЗМА ПРИ ТРАНССФЕНОИДАЛНА ХИРУРГИЯ**

Н. Алиоски, Хр. Цеков, И. Петров, С. Кондов, А. Цеков, Хр. Костадинова

**10:50 – 11:20 КАФЕ ПАУЗА**

**Научна сесия VI**

**ВАРИЯ**  
**II заседание**

**Председател: Доц. А. Бусарски, Доц. Г. Поптодоров**  
**Секретар: д-р Г. Стоянов**

**11:20-11:30**

**КРАНИОФАЦИАЛНИ ДОСТЪПИ ПРИ ТУМОРНИ АНГАЖИРАЩИ  
ЧЕРЕПНАТА БАЗА И ОРБИТИТЕ**

Хр. Цеков, Д. Златков, С. Кондов, А. Цеков, Т. Спириев, В. Пелинков,  
Н. Алиоски, И. Ангелов, Л. Лалева, Ж. Василев, Хр. Костадинова

**11:30 – 11:40**

**COLLOID CYST. ENDOSCOPIC VERSUS MICROSCOPIC APPROACH**

Dr.ishaq Ghanem, Dr.Ahmed Adnan

**11:40 – 11:50**

**КОГНИТИВНИ РЗ ПРОМЕНИ ПРИ БОЛНИ С ЛЕКА И СРЕДНА СТЕПЕН НА ЧЕРЕПНО-МОЗЪЧНА ТРАВМА**

Вълков И., П.Цветанов, М. Овчаров, Р. Кедия, Минкин К., Димова П.  
Габровски К., Найденов Е., Пенков М., Танова Р., Колчев Х., Романски К.,  
Начев С., Маринов М.

**11:50 – 12:00**

**БОЛНИ С РЕЗИСТЕНТНА НА МЕДИКАМЕНТИ ЕПИЛЕПСИЯ И НОРМАЛНА MRI НАХОДКА – ПРЕДХИРУРГИЧНО ТРЕТИРАНЕ И ОПЕРАТИВНО ЛЕЧЕНИЕ**

Минкин К., Димова П., Габровски К., Найденов Е., Пенков М., Танова Р.,  
Колчев Х., Романски К., Начев С., Маринов М.

**12:00 –12:10**

**ПОВЕДЕНИЕ ПРИ ЛЕЧЕНИЕТО НА ХОРМОНАЛНО-АКТИВНИТЕ ХИПОФИЗНИ АДЕНОМИ**

А.Хаджиянев, М.Маринов, Ж. Сурчев, А.Еленкова, С.Захариева, Р.Иванова

**12:10 – 12:30 Дискусия**

**12:30 – 14:00 Обяд**

## Научна сесия VII

### ВАРИЯ

### III заседание

Председател: Доц. В. Каракостов, Доц. Б. Китов

Секретар: Д-р Б. Иванов

**14:00 – 14:10**

#### **НЕВРОХИРУРГИЧНИ ПРОБЛЕМИ В ЦЕНТРАЛНА - СЕВЕРОЗАПАДНА БЪЛГАРИЯ И ЕВЕНТУАЛНИ РЕШЕНИЯ**

Панов Й., М. Овчаров, И Вълков, Е. Маринчев, М. Лалева, Г. Юруков,  
Ст. Габровски, Н. Габровски

**14:10 – 14:20**

#### **МЕЖДУБОЛНИЧЕН ТРАНСФЕР ПРИ БОЛНИ С ЧЕРЕПНО – МОЗЪЧНИ ТРАВМИ**

М. Лалева, Г. Юруков, Ст. Габровски, Н. Габровски

**14:20 – 14:30**

#### **ЕМБОЛИЗАЦИЯ НА на АVM С ONIX.**

Н.Алиоски, И. Петров, С.Кондов, А.Цеков, Хр.Цеков, Хр.Костадинов

**14:30 – 14:40**

#### **НАЧАЛЕН ОПИТ С ИЗПОЛЗУВАНЕ НА ЕНДОВАСКУЛАРНО ЛЕЧЕНИЕ В КЛИНИКА ПО НЕВРОХИРУРГИЯ КЪМ МБАЛ „СВ. ИВАН РИЛСКИ” СОФИЯ**

Каменов, Сираков, М.Маринов

**14:40 – 14:50**

#### **ВЕНТРИКУЛНИ ШЪНТОВЕ ПРИ ИНФАНТИЛНА ХИДРОЦЕФАЛИЯ - 25 ГОДИНИ ОПИТ В ЛЕЧЕНИЕТО НА УСЛОЖНЕНИЯТА ИМ**

Ж.Сурчев, А.Хаджиянев, К.Георгиев, А.Уилям, М.Маринов

**14:50 – 15:00**

#### **ЕВАКУАЦИЯ НА ОСТЪР СУБДУРАЛЕН ХЕМАТОМ ПРЕЗ РАЗШИРЕНИ ТРЕПАНАЦИОННИ ОТВЪРСТИЯ НА ЧЕРЕПА (случаи от практиката)**

Г. Павлов, М. Лалева

**15:00 – 15:20 Дискусия**

**15:20 – 15:50 КАФЕ ПАУЗА**

**15:50 – 16:30 СИМПОЗИУМ НА СПЕЦИАЛИСТИТЕ ПО ЗДРАВНИ ГРИЖИ**

**Председател: К. Панева**  
**Секретар: Г. Гочева**

**15:50 – 16:00**

**НАЛИЧИЕ НА ХОСПИТАЛИЗАЦИОНЕН СТРЕС ПРИ НЕВРОХИРУРГИЧНИТЕ ПАЦИЕНТИ**

Г. Гочева, А. Георгиева, К. Стамова, Г. Пиперджиева

**16:00 – 16:10**

**НЕОБХОДИМОСТ ОТ ИНДИВИДУАЛЕН ПОДХОД ПРИ ИНФОРМИРАНЕ НА НЕВРОХИРУРГИЧНИТЕ ПАЦИЕНТИ**

Г. Гочева, К. Панева, А. Георгиева, К. Стамова, С. Разсолкова

**16:10 – 16:20**

**ЗДРАВНИ ГРИЖИ ПРИ ПОДГОТОВКАТА ЗА ДИАГНОСТИЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ОПЕРАЦИЯ НА ПАЦИЕНТИ С ТРЕВМИ И ЗАБОЛЯВАНИЯ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛЪБ**

Л. Казакова, М. Недялкова

**16:20 – 16:30**

**НОВОВЪВЕДЕНИЯ В ОПЕРАЦИОННИЯ БЛОК ПРЕЗ 2012 Г.**

Д. Дойчева, Н. Баранова, Б. Банчовска, Ю. Накова, П. Котова

**16:30 – 18:05 ПОСТЕРНА СЕСИЯ ОБСЪЖДАНЕ**

**Модератор: Доц. Й. Панов, доц. Я. Енчев**

**16:30 – 16:35**

**П1**

***0(6)-METHYLGUANINE-DNA-METHYLTRANSFERASE TYPING IN CASES WITH NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA MULTIFORME***

*E. Naydenov, L. Jelev, S. Nachev, M. Marinov, B. Kaina*

**16:35 – 16:40**

**П2**

***ONCOGENIC POTENTIAL OF THE JC VIRUS – FROM THE EXPERIMENTAL MODELS TO THE CLINICAL PRACTICE***

*D. Ferdinandov, I. Tsekov, K. Georgiev, P. Simeonov, T. Evtimov, Z. Kalvatchev, A. Bussarsky*

**16:40 – 16:45**

**ПЗ**

**КАРТИРАНЕ НА ПИРАМИДНИЯ ПЪТ ПРИ ГЛИОМИ С ПОМОЩТА НА  
МОНОПОЛЯРНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА СТИМУЛАЦИЯ–КОЛКО БЛИЗО  
СМЕ ВСЪЩНОСТ?**

*К. Габровски, К. Минкин, Р. Танова, М. Маринов, К. Романски*

**16:45 – 16:50**

**П4**

**КОМБИНИРАН ХИРУРГИЧЕН ДОСТЪП ПРИ МЕТАСТАТИЧЕН  
МАЛИГНЕН МЕНИНГИОМ НА ФОРАМЕН ЮГУЛАРЕ С  
ПРОПАГАЦИЯ КЪМ ПРЕДНОЛАТЕРАЛНИТЕ ОТДЕЛИ НА ФОРАМЕН  
МАГНУМ**

*В. Георгиева, Е. Кръстев, Е. Мустафа, Е. Малинов*

**16:50 – 16:55**

**П5**

**ГЕНЕТИЧНИ МАРКЕРИ С ПРОГНОСТИЧНА СТОЙНОСТ ЗА ИЗХОДА  
ОТ ЧЕРЕПНО – МОЗЪЧНА ТРАВМА.**

*М. Лалева, Т. Горанова, П. Илков, Ст. Габровски, Н. Габровски*

**16:55 – 17:00**

**П6**

**СЛУЧАЙ НА ТУБЕРКУЛОЗА НА ЦЕНТРАЛНАТА НЕРВНА СИСТЕМА,  
ПРОТИЧАЩА С ПОДОСТРО НАЧАЛО НА КВАДРИПАРЕТИЧЕН  
СИНДРОМ, НАСОЧЕН ЗА ОПЕРАТИВНО ЛЕЧЕНИЕ НА ШИЙНА  
ДИСКОГЕННА МИЕЛОПАТИЯ (случай от практиката)**

*В. Михайлова, В. Хинкова, С. Чолакова*

**17:00 – 17:05**

**П7**

**КИНЕЗИТЕРАПИЯ ПРИ ЧЕРЕПНО – МОЗЪЧНИ ТРАВМИ, ЛЕКУВАНИ  
В ИНТЕНЗИВНО ОТДЕЛЕНИЕ**

*К. Странджев, Б. Димитров, Е Крайнева*

**17:05 – 17:10**

**П8**

**ПЕРКУТАННА ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА С ДВЕ „С” – РАМЕНА.  
КЛИНИЧЕН ОПИТ**

*Н. Габровски, М. Лалева, К. Узунов, П. Илков, Ст. Габровски*

17:10 – 17:15

**П9**

**ОСТЪР ТРАВМАТИЧЕН СУБДУРАЛЕН ХЕМАТОМ, ОПЕРИРАН ЧРЕЗ ОСТЕОКЛАСТИЧНА ТРЕПАНАЦИЯ НА ЧЕРЕПА (СЛУЧАЙ ОТ ПРАКТИКАТА)**

*Г. Павлов, М. Лалева*

17:15 – 17:20

**П10**

**РОЛЯТА НА СЕГМЕНТНОТО НЕВРОХУРУРГИЧНО ИЗСЛЕДВАНЕ ПРИ РАДИОЧЕСТОТНА НЕВРОТОМИЯ**

*М. Караджова, В. Каракостов, Д. Генова, Е. Найденов*

17:20 – 17:25

**П11**

**СЕРУМНИ НИВА И ТЪКАННА ЕКСПРЕСИЯ НА УКЛ - 40 ПРИ ПАЦИЕНТИ С АСТРОГЛИАЛНИ ТУМОРИ НА ЦНС**

*И.Коев, Д.Стайков, М.Казакова, П.Тимонов, Хр.Желязков, Н.Матева  
В.Сарафян, Б.Китов*

17:25 – 17:30

**П12**

**ВЪТРЕ И МЕЖДУВИДОВА СИГУРНОСТ НА ОЦЕНИТЕЛИ НА КТ НАХОДКИ ПРИ БОЛНИ С ЛЕКА И СРЕДНА СТЕПЕН НА ЧЕРЕПНО МОЗЪЧНА ТРАВМА**

*Вълков. И, М. Овчаров, Х. Ковачев*

17:30 – 17:35

**П13**

**ЦЕРВИКАЛНА ДЕГЕНЕРАТИВНА БОЛЕСТ АСОЦИИРАНА СЪС СЕГМЕНТНА НЕСТАБИЛНОСТ**

*Димитър Г. Харитонов, Светослав К. Калевски, Николай А. Пеев*

17:35 – 17:40

**П14**

**НЕВРОРЕХАБИЛИТАЦИЯТА ЗА ПОДОБРЯВАНЕ КАЧЕСТВОТО НА ЖИВОТ НА ПАЦИЕНТИТЕ СЛЕД НЕВРОХИРУРГИЧНА ИНТЕРВЕНЦИЯ ПО ПОВОД МОЗЪЧНИ ТУМОРИ**

*Ивет Б. Колева*

17:40 – 17:45

**П15**

**ВЪЗМОЖНОСТИ НА ФИЗИКАЛНИТЕ ФАКТОРИ ЗА  
ФУНКЦИОНАЛНО ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ПАЦИЕНТИ СЪС  
СПОНДИЛОГЕННИ РАДИКУЛОПАТИИ И ПЛЕКСОПАТИИ СЛЕД  
ОПЕРАТИВНА ИНТЕРВЕНЦИЯ НА ГРЪБНАЧНИЯ СТЬЛЪ**

*Ивет Б. Колева*

17:45 – 17:50

**П16**

**ТРАВМАТИЧНА АНЕВРИЗМА НА АРТЕРИЯ ТЕМПОРАЛИУС  
СУПЕРФИЦИАЛИС (СЛУЧАЙ ОТ ПРАКТИКАТА)**

*М. Лалева, Н. Габровски, П. Илков, К. Узунов, Ст. Габровски*

17:50 – 17:55

**П17**

**ПРИЛОЖЕНИЕ НА ТЕРАХЕОСТОМИЯ ПРИ БОЛНИ С ФРАКТУРИ В  
СРЕДНАТА ЗОНА НА ЛИЦЕТО СЪЧЕТАНИ С ЧЕРЕПНО – МОЗЪЧНА  
ТРАВМА**

*К. Димов, Ж. Димов*

17:55 – 18:00

**П18**

**TREATMENT OPTIONS FOR LOW GRADE TUMOURS IN ELOQUENT  
BRAIN AREAS**

*Н. El-Maghraby, N. Peev*

18:00 – 18:05

**П19**

**ЕФЕКТИВНОСТ НА РАННАТА НЕВРОРЕХАБИЛИТАЦИЯ СЛЕД  
НЕВРОХИРУРГИЧНА ИНТЕРВЕНЦИЯ ПО ПОВОД  
ИНТРАКРАНИАЛНИ ТУМОРИ**

*В. Първановски*

**20:00** Гала Вечеря

Вариете „Албена“

к.к. Албена