



# Academia MEDICA

Издание за  
медицина и  
екология



ISSN - 1314 - 958X

Год. 24, бр.4, (юли - август) 2019 г.

Медицинско информационно издание на МУ - Плевен 1.00 лв.

## ПОСЛАНИКЪТ НА КУВЕЙТ ПОСЕТИ МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

стр. 2

Посланикът на Кувейт посети Медицински университет – Плевен с цел сътрудничество в сферата на обучението и научноизследователската дейност



## УНИКАЛНА ЗА СТРАНАТА ДВОЙНА РОБОТ-АСИСТИРАНА ОПЕРАЦИЯ ИЗВЪРШИХА УРОЛОЗИТЕ В УМБАЛ „СВЕТА МАРИНА“ – ПЛЕВЕН

стр. 3



Урологичният екип в УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен извърши уникална за страната двойна робот-асистирана операция на пациент с карцином на простатата и тумор в левия бъбреck.

## ЛЕКАРИТЕ НА УМБАЛ „СВЕТА МАРИНА“ – ПЛЕВЕН СПАСИХА МЛАДА ОНКОБОЛНА ПАЦИЕНТКА И ПЪРВАТА Й РОЖБА С ТРИ СЛОЖНИ ОПЕРАЦИИ



стр. 4

## ЗА ПОРЕДНА ГОДИНА ФАКУЛТЕТЪТ ПО ФАРМАЦИЯ НА МУ – ПЛЕВЕН СЕ ПРЕДСТАВИ НА ФОРУМА „БЪЛГАРСКИ ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДНИ“



ПРОФ. СЛАВЧО ТОМОВ, МУ – ПЛЕВЕН:

стр. 4

ЗА ПЪРВИ ПЪТ В БЪЛГАРИЯ ЩЕ БЪДЕ ДЕМОНСТРИРАНА  
ХИРУРГИЯ НА ЖИВО В 3D ФОРМАТ

## ПОСЛАНИКЪТ НА КУВЕЙТ ПОСЕТИ МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ПЛЕВЕН



На 7 август 2019 г. Негово Превъзходителство д-р Якуб Ал-Атиики, Посланик на Емирство Кувейт в България, посети Медицински университет - Плевен, за да се запознае с Ръководството, с материалната база и конкурентните предимства на висшето училище за иновативно обучение и научно-изследователска дейност. Посланикът, който бе придружаван от Председателя на ПП АБВ Румен Петков, бе посрещнат от ректора на плевенската Алма Матер проф. д-р Славчо Томов, от почетния ректор проф. д-р Григор Горчев, зам.-ректора по европейска интеграция проф. д-р Савелина Поповска и зам.-ректора по научноизследователска дейност доц. д-р Галя Ставрева. Професор Томов приветства Негово Превъзходителство с добре дошъл и

му представи накратко ключови постижения и факти от 45-годишната история на висшето училище, както и отличителните черти в обучението, науката и клиничната практика – англоезичното обучение на чуждестранните студенти по медицина, въведено за първи път в страната през 1997 г.; лидерските позиции в развитието на роботизираната хирургия, телемедицината и високите технологии.

Кувейтският посланик благодари за възможността да се запознае с представителите на академичния елит на България, като изрази добрите си впечатления от качеството на българските лекари и медицински специалисти, които работят в Кувейт и заемат ключови административни постове. Той изрази убеждението си, че МУ –



## ЛЕКАРИТЕ НА УМБАЛ „СВЕТА МАРИНА“ – ПЛЕВЕН СПАСИХА МЛАДА ОНКОБОЛНА ПАЦИЕНТКА И ПЪРТА Й РОЖБА С ТРИ СЛОЖНИ ОПЕРАЦИИ

В деня на Голяма Богородица, 15 август, специалистите на УМБАЛ „Света Марина“ извършиха сложна двойна операция, за да спасят два живота – на бял свят се появи здраво момченце, което е първата ражда на пациентка с рак на шийката на матката. Двойната хирургична интервенция включваше секцио, извършено от екипа на д-р Пепо Партенов, и последвала радикална хистеректомия (отстраняване на шийката на матката, матката и лимфна дисекция) – от екипа на чл.-кор. проф. д-р Григор Горчев.

Пациентката е на 24 години от Пловдив, с първа бременност. При рутинен преглед, по време на женска консултация в първия триместър от бременността, е установен тумор на

шийката на матката, което налага вземане на биопсия. Хистологично се доказва, че се касае за злокачествено заболяване. Пациентката е насочена към онколог и това я довежда до УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен, където постъпва на лечение при проф. д-р Славчо Томов. Жената е категорична, че бременността е желана и планувана и не желае да бъде прекъсната. След клинично обсъждане с проф. д-р Григор Горчев се взема решение да бъде подложена на сложно двуетапно лечение. Първият етап включва извършване на оперативна интервенция за премахване на

Плевен може да реализира успешно сътрудничество с Кувейт чрез академичен обмен и партньорство в сферата на образоването и научно-изследователската дейност. Първата стъпка към бъдещите двустранни отношения ще бъде визита на академична делегация от Кувейт в Медицински университет – Плевен, която лично посланикът ще съпровожда. Председателят на ПП АБВ Румен Петков обобщи възможностите за бъдещо партньорство в две направления – привличане на кандидат-студенти от Кувейт за получаване на качествено обучение по медицина, фармация и здравни грижи и сътрудничество с Академичното ръководство на МУ – Плевен и с УМБАЛ „Света Марина“.

Визитата на Негово Превъзходителство д-р Якуб Ал-Атиики завърши в Телекомуникационния ендоскопски център с посещение на Музея на минимално инвазивната хирургия, с наблюдаване на демонстрация на 3D хирургия и размяна на протоколни подаръци. Ректорът връчи на Посланика на Емирство Кувейт юбилеен плакет „45 години МУ – Плевен“, а той от своя страна, му подари двете си авторски книги: Кюрдският въпрос – национални и регионални измерения и Съдбата на кюрдския народ през ХХ в.

**Информацията предостави  
В. Дукова**



маточната шийка заедно с тумора (трахелектомия) и поставяне на серклажен конец с цел запазване и износване на бременността до термина.

Пациентката прекарва остатъка

**следва на стр. 3**

продължава от стр. 2

от бременността си при пълен покой и под постоянно наблюдение до второто ѝ постъпване в УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен, за да бъде извършена специална подготвка за втория етап от лечението ѝ. Той включва сложното и прецизно извършване на двойна операция – секцио и радикална хистеректомия. Подготвителната работа е свързана с подготовката на плода за достигане на необходимата белодробна зрялост. Двойната хирургична интервенция е извършена на 15 август, деня на Голяма Богородица, която води до появата на здраво момченце и спасяването на младата майка. Секциото е извършено от екипа на д-р Пепо Партенов, а последвалата радикална хистеректомия – от екипа на чл.-кор. проф. д-р Григор Горчев и проф. д-р Славчо Томов.

Професор Горчев коментира операцията и състоянието на пациентката така: „В името на запазване на плода, младата пациентка бе подложена на сложна и

доста рискова поредица от операции, произтичащи от откритото онкологично заболяване, което прогресира бързо при млади пациентки, особено по време на бременност. Извършването на трахелектомия в ранна бременност и поставянето на серклаж с цел износване на плода до термин и успешно родоразрешение се извършва за първи път в България. За щастие, в този случай, ракът на шийката на матката е диагностициран в ранен стадий. Но все по-често имаме много млади нераждали пациентки, при които карциномът на маточната шийка не е открит навреме, което води до непълноценост да се реализират като майки и ниска преживяемост в дългосрочен план. Затова, мога да определя качествената профилактика и диагностиката от опитен онкогинеколог като първостепенни фактори за женското здраве.“

*Материалът предостави В. Дукова*



## УНИКАЛНА ЗА СТРАНАТА ДВОЙНА РОБОТ-АСИСТИРАНА ОПЕРАЦИЯ ИЗВЪРШИХА УРОЛОЗИТЕ В УМБАЛ „СВЕТА МАРИНА“ – ПЛЕВЕН

Урологичният екип в УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен извърши уникална за страната двойна робот-асистирана операция на 57-годишен пациент с две злокачествени заболявания – карцином на простатата и тумор в левия бъбрец. Пациентът постъпва в УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен със съмнение за туморен процес в левия бъбрец. Взимат му се простатна биопсия и се извършват скенер и ПЕТ скенер. Установява се карцином на простатата и тумор в долния полюс на левия бъбрец с размери 30 mm. Уролозите в Университетска болница „Света Марина“ – Плевен доц. д-р Николай Колев и д-р Боян Атанасов, които имат натрупан дългогодишен опит в прилагането на минимално инвазивната хирургия, решават да извършат двете операции на един етап с роботизираната система от последно поколение Da Vinci Xi: радикална

простатектомия (отстраняване на цялата простата), с двустранна лимфна дисекция и парциална нефректомия (отстраняване на засегнатата от тумора част от бъбреца), използвайки едни и същи портогове на роботизираната система. Част от екипа е и урологът д-р Александър Ванов, както и анестезиолозите доц. д-р Камелия Цветанова и д-р Диана Саръванова.

Според уролозите, извършили сложната двойна робот-асистирана интервенция, с конвенционалната хирургия това не би могло да бъде направено на един етап, поради необходимостта от два големи разреза, дългото оперативно време и свързания с операцията травматизъм. При конвенционалната хирургия всички тези фактори неминуемо биха довели до по-бавното възстановяване на пациента и риск от усложнения. Коментарът

на доц. Николай Колев и д-р Боян Атанасов по повод на предимствата на роботизираната хирургия за пациентите пред конвенционалната е: „С роботизираната система операцията беше извършена за четири часа, при минимална кръвоизливка (150 ml), време за топла исхемия 13 мин. през 6 порта. На следващия ден пациентът беше в отлична кондиция и бе раздвижен“.

От януари 2019 година в УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен се прилага натрупаният 10-годишен опит в роботизираната хирургия в гинекологията при лечението на пациентите. Болницата разполага със система от последно поколение, с която се извършват робот-асистирани операции в гинекологията и урологията. Доказани са многообразните ползи за пациентите при прилагането на робот-асистирана хирургия: минимално инвазивна хирургия, прецизност и безопасност за пациента, без разрези и белези, ниска кръвоизливка, намаляване на постоперативната болка и дискомфорт, съкращаване на болничния престой, бързо възстановяване и връщане на пациентите към нормален социален живот.

*Материалът предостави В. Дукова*



## ЗА ПОРЕДНА ГОДИНА ФАКУЛТЕТЪТ ПО ФАРМАЦИЯ НА МУ - ПЛЕВЕН СЕ ПРЕДСТАВИ НА ФОРУМА „БЪЛГАРСКИ ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДНИ“

На 13-то издание на Български фармацевтични дни в края на м. юни факултет „Фармация“ при Медицински университет – Плевен бе представен от своите преподаватели и служители. Те промотираха възможностите за кандидатстване, качественото обучение и перспективите за кариерно развитие във фармацевтичната наука и практика в град Плевен. Висшето училище в Плевен се нареди достойно сред 971 участници в изложението, от които 826 магистър-фармацевти и 145 други медицински специалисти. Форумът е едно от най-значимите събития от календара на съсловната организация на магистър-фармацевтите в България. За първи път той бе организиран сред красотата на природата – в първия планински курорт в България и на Балканите, к.к. Боровец.

Представителите на МУ – Плевен – доц. Мая Йотова, дф, ас. Галина Дякова и Силвия Рускова – споделиха с аудиторията факта, че МУ – Плевен

получава първата си отлична програмна акредитация на специалността от регулираните професии „Фармация“ с образователно-квалификационна степен „Магистър“ във факултет „Фармация“. Общата оценка от акредитацията е 9.06 (при максимална 10) със срок на валидност 6 (шест) години с увеличен капацитет от 300 на 450 студенти. Високата оценка автоматично означава прием на 90 студенти по държавна поръчка в специалност „Фармация“ годишно и право на обявяване на платен прием в рамките на свободния капацитет. Към момента във факултет „Фармация“ се обучават общо 131 студенти – 60 студенти в първи курс, 44 във втори и 30 в трети курс на обучение.

Фокусът на тазгодишното издание на Българските фармацевтични дни беше приемането на нови правила за добра фармацевтична практика, утвърждаването и въвеждането на Кодекса на Българския фармацевтичен съюз за поведение в областта на търговията на дребно с лекарствени продукти по смисъла на чл.40, §1 от Регламент (ЕС) 2016/679. Научната програма на Българските фармацевтични дни включваща и други важни теми за общността у нас като спецификите на професионалната комуникация в практиката на фармацевтва, както и уъркшоп, разглеждащ стратегиите за управление на стреса на работното място.

*Материалът предостави В. Дукова*



## ПРОФ. СЛАВЧО ТОМОВ, МУ – ПЛЕВЕН: ЗА ПЪРВИ ПЪТ В БЪЛГАРИЯ ЩЕ БЪДЕ ДЕМОНСТРИРАНА ХИРУРГИЯ НА ЖИВО В 3D ФОРМАТ



Проф. Славчо Томов, ректор на Медицинския университет – Плевен и член на Съвета на Европейската асоциация по роботизирана гинекологична хирургия, в интервю за предаването „Добър ден“ на Радио „Фокус“.

**Водещ:** В дните от 26 до 28 септември в столицата ще се проведе Европейският годишен конгрес по роботизирана гинекологична хирургия. Мотото на конгреса е „Отвъд границите“. Целта на форума е да бъдат прескочени границите на класическата медицина и конвенционалната хирургия. Събитието се организира под егидата на Медицинския университет – Плевен и Българската

асоциация по минимално инвазивна гинекологична хирургия. Ректорът на Медицинския университет в Плевен проф. Славчо Томов, който е и член на Съвета на Европейската асоциация по роботизирана гинекологична хирургия, е председател на научния комитет на форума. Приятно ми е, че именно проф. Томов е наш гост. Добър ден!

**Славчо Томов:** Добър ден!

**Водещ:** Проф. Томов, България за първи път ще бъде домакин на този европейски конгрес. Лесно ли е да се получи домакинство за едно такова събитие, като се има предвид, че светила от цял свят в този ресурс ще бъдат в София?

**Славчо Томов:** Не беше никак лесно, защото процедурата по подбора на домакинство е доста сложна, трудна. Ние преминахме през немалко перипетии на

кандидатстване и на референции, които трябваше да защитим. Но в крайна сметка успяхме. Спечелихме това домакинство преди две години. Преди две години ние вече знаехме, че 11-тият конгрес по роботизирана гинекологична хирургия ще бъде в София.

**Водещ:** Тоест домакинството не е само заявяване на желание?

**Славчо Томов:** Категорично не, то е борба между различни градове. Ние се борихме с Барселона, Истанбул, Милано. Само разбирате каква е конкуренцията.

**Водещ:** Защо, проф. Томов, е важно за всяка една страна да бъде домакин на подобен форум?

**Славчо Томов:** Това е изключително престижно събитие и от гледна точка на чисто професионалната страна на

продължава от стр. 4

форума и на събитието е важно България да бъде посетена от световноизвестни учени, специалисти по роботизирана хирургия отвъд океана и от Далечния Изток. Ако ми позволите, само няколко имена бих споделил, макар че те не са може би толкова популярни за обществеността, но все пак – башата на минимално инвазивната хирургия Камран Нежат от САЩ, проф. Робърт Холуей от Онкологичния център във Флорида, който е един от най-добрите хирурги в областта на рака на маточното тяло, европейски светила като Анджело Маджони от Онкологичния център в Милано и още много имена.

**Водещ:** Очаква се в конгреса да вземат участие над 300 специалисти от цял свят. Самата възможност за общуване с такива светила в тази област на медицината само по себе си е достатъчно красноречиво за всички български лекари, които надявам се все още имат възможност да се включват във форума, ако имат желание.

**Славчо Томов:** Да, така е, тече регистрацията. Премина периодът на ранната регистрация, сега е следващият етап от регистрацията. Ние успяхме да се преоборим, като организатори, да издействаме преференциални такси за България и за страните от региона, което е едно голямо предимство, защото ще даде възможност не само да прескочим границите на Централна Европа, това е едно от символичните прескачания на границите, но ще дадем възможност за пръв път във форума да участват студенти – студенти от четирите медицински ВУЗ-а, на изключително преференциални цени, те ще бъдат част от този форум и ще се докоснат до тези светила на медицината.

**Водещ:** Доколкото разбирам програмата предвижда специална демонстрация на 3D обучение чрез излъчване на 3D хирургия на живо. Това звучи изключително интересно. Кажете ни повече?

**Славчо Томов:** Да. Това е нещо наистина много интересно и много специално. И ще ви кажа защо. За пръв път в България ще бъде

демонстрирана хирургия на живо в 3D формат, но за пръв път сигналът ще бъде пренесен на разстояние повече от 150 км, което е изключително технологично трудно и сложно. От едната университетска болница от град Плевен, където проф. Горчев ще оперира пациентка със злокачествен тумор на женските органи. Операцията ще бъде предавана на живо в аулата на Софийския университет, където ще се проведе форумът. Това е нещо уникално, което се случва за пръв път в България. Пренасянето на триизмерен сигнал на такова разстояние технологично за пръв път ще се случи в историята на Европейската асоциация по роботизирана хирургия.

**Водещ:** И още нещо – прилагане на хайфу технологията. Широката аудитория малко знае за този вид технология. Какво представлява тя, има ли бъдеще в нея?

**Славчо Томов:** Това е един нов, модерен, изключително специфичен метод за лечение на солидни тумори, с високо интензивен ултразвук. Изиска се специално оборудване за това. Град Плевен и Университетската болница „Света Марина“ бяха първите, които в България се сдобиха с подобен апарат. Вече повече от 5 години натрупахме огромен опит в лечение на някои злокачествени, но и доброкачествени тумори. Миомата на матката е най-честият тумор, който се третира с хайфу. При ракът на панкреаса, особено в трети стадий, хайфуто има немалко значение за осигуряване комфорт на живот на пациентите с този вид тумор. На тази конференция ние ще демонстрираме отново на живо, с връзка от хайфу центъра в Плевен до аулата на Софийския университет, ще демонстрираме хайфу третиране на пациентка с миома на матката, което също ще се случи за пръв път.

**Водещ:** Това е особена операция, защото няма разрези, няма кръв, няма минимален дори риск от инфекции за пациента?

**Славчо Томов:** Точно така.

Операцията се прави дистанционно. Това е т. нар. хирургия без белег, тоест дистанционно от тялото и няма разрез.

**Водещ:** В същото време обаче това е технология, която позволява изключителна прецизност и третиране на конкретен участък от тялото.

**Славчо Томов:** Да, така е, трябва да бъдем наистина много прецизни и за това спомагат допълнителните уреди и апарати, с които се работи по време на тази операция. Точното прецизиране на насочване на ултразвуковия лъч на миллиметри в мястото, което трябва да бъде уцелено.

**Водещ:** Проф. Томов, един личен въпрос. Вълнувате ли се преди този конгрес? Очевидно, че ще бъде интересно, но и много отговорно, като се има предвид нивото на участниците в този конгрес.

**Славчо Томов:** Няма как да не се вълнуваме. Ние двамата с проф. Горчев отдавна искахме това да се случи. Положихме немалко усилия това бъде факт. И сега, когато сме на финалната права на подготовката, напрежението нараства все повече, но и вълнението е все по-голямо. Макар че, ако трябва да призная, ние се познаваме с болшинството от поканените лектори лично, защото за да дойдат, ние първо трябва да имаме личен контакт с тях, те да видят кои сме ние и да кажат да, ще дойдем в България. Само ако ми позволите едно отклонение да направя – дните преди конгреса в Медицинския университет в Плевен ще се проведе т. нар. предконгресен курс – вторник и сряда. И на този предконгресен курс цял екип от водещи специалисти от САЩ ще бъдат гости на университета, ще имат лекции и ще покажат на виртуални тренажори върху жива тъкан, ще покажат обучение на наши студенти, специалисти и млади лекари в тайните на минимално инвазивната хирургия.

**Водещ:** Успехът на този конгрес ще бъде не само успех за Медицинския университет –

следва на стр. 6

продължава от стр. 5

Плевен, но и за здравеопазването като цяло в България. Макар че на фона на този разговор, който водим сега с Вас, ми се струва, че в България здравеопазването е тема на двете крайности. От една страна, стоят линейките, които не са достатъчно добре оборудвани за елементарна първа помощ, и от друга страна – ето, всичко това, за което ни разказвате.

**Славчо Томов:** Аз няма да правя оценка и не искам да правя оценка сега на българското здравеопазване. Но бих казал следното – в момента в България във всяка една област на здравната система работят и з к л ю ч и т е л н о в и с о к о к в а л и ф и ц и р а н и специалисти. В България в момента има места и болници, които са на изключително високо технологично

ниво, което не отстъпва на това на европейските и световните стандарти. Всичко останало е въпрос на организация и правилно използване на този ресурс. И с това ще приключа с коментара.

**Водещ:** Изключително е приятно да се разговаря с Вас, проф. Томов, защото успявате да внесете оптимизъм дори в една толкова мрачна и тежка тема, каквато е здравеопазването, за което Ви благодаря и от името на нашите слушатели, за които темата е много, много болезнена. Но още веднъж да кажем – този конгрес ще бъде успех като цяло за България и за здравеопазването, защото не само лекари специалисти, но и студенти ще имат възможност да участват в него и да черпят опит от световни

светила в сферата.

**Славчо Томов:** Да, така е. И аз Ви благодаря за изключително точните въпроси, които ми зададохте. Смятам, че ще се получи един изключително сериозен и вълнуващ форум, който ще представи България пред Европа и пред света достойно.

**Водещ:** Успех Ви желая!

**Росица Ангелова, радио Фокус,**  
[http://www.focus-news.net/opinion/2019/08/27/50975/prof-slavcho-tomov-mu-pleven-zaprav-pat-v-balgariya-shte-bade-demonstrirana-hirurgiya-na-zhivo-v-3d-format.html?fbclid=IwAR0QZ-jDmZ6v19xbpQPvBHgbpyl\\_wyG5AtmCo7OxXFl-RC8UeNuuZ5BRtY](http://www.focus-news.net/opinion/2019/08/27/50975/prof-slavcho-tomov-mu-pleven-zaprav-pat-v-balgariya-shte-bade-demonstrirana-hirurgiya-na-zhivo-v-3d-format.html?fbclid=IwAR0QZ-jDmZ6v19xbpQPvBHgbpyl_wyG5AtmCo7OxXFl-RC8UeNuuZ5BRtY)

## ДО 30 ЮЛИ ПРОДЪЛЖАВА РАННАТА РЕГИСТРАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ В XI ЕВРОПЕЙСКИ КОНГРЕС ПО РОБОТИЗИРАНА ХИРУРГИЯ С ДОМАКИН МУ - ПЛЕВЕН



септември 2019 г. в Аулата на Софийски университет „Св. Климент Охридски“ под мотото *Beyond Borders* („Отвъд границите“). Заложеното послание на форума е заедно да „прескочим границите“ на стандартното мислене, на класическата медицина и конвенционалната хирургия.

Събитието се организира под егидата на Медицински университет – Плевен и Българската Асоциация по минимално инвазивна гинекологична хирургия (БАМИГХ). Проф. д-р Славчо Томов, ректор на МУ – Плевен, член за втори мандат на Съвета на Европейската Асоциация по роботизирана гинекологична хирургия SERGS, е председател на научния комитет на форума. Проф. д-р Григор Горчев, Почетен ректор на МУ – Плевен, е президент на конгреса в България. Форумът ще привлече в нашата страна цяла плеяда от най-изтъкнатите хирурзи от САЩ и Европа в сферата на минимално инвазивната и робот-асистираната хирургия, които ще изнесат пленарни доклади, споделяйки своя опит и визия за развитието на новите технологии и роботиката. Очаква се в конгреса да вземат участие над 300 специалисти от

Европейският годишен Конгрес по роботизирана гинекологична хирургия (11th Annual Meeting of Society of European Robotic Gynaecological Surgery (SERGS) ще се проведе от 26 до 28

цял свят, както и много български лекари и студенти по медицина. За първи път в европейския форум по роботика ще участва т. нар. Световен отбор (SLS WorldTeam) от топ хирурзи на Световната Лапароскопска асоциация със специална интерактивна сесия „Хирургически изненади“ в научната програма (<https://sofia.sergs.org/scientific-programme/>). Преди Конгреса те ще посетят Медицински университет – Плевен за провеждане на предконгресен обучителен курс на 24 и 25 септември 2019 г.

Пленарни лекции на европейския форум по роботика в София ще изнесат водещи хирурзи от САЩ и Европа, като Camran Nezhat (USA), Pedro Ramirez (USA), Robert Holloway (USA), Richard Satava (USA), Jan Persson (Sweden), Angelo Maggioni (Italy), Rainer Kimmig (Germany) и др. Научният форум ще предостави на българската академична и студентска общност невероятната възможност да се запознаят с най-новите тенденции в оперативното лечение на злокачествените и доброкачествените гинекологични тумори, ендометриозата и заболяванията на женската полова система. Специално внимание е отделено на бъдещите тенденции в развитието на роботизираната хирургия.

Специално за българските студенти, специализанти и лекари-специалисти организационният комитет е предвидил преференциални такси за регистрация:

<https://sofia.sergs.org/registration/>

Ранна регистрация до 30 юли 2019 – 150 € специалист; 50 € стажант и медицинска сестра

Регистрация до 20 септември 2019 – 200 € специалист; 70 € стажант и медицинска сестра

Регистрация на място – 250 € специалист; 100 € стажант и медицинска сестра

следва на стр. 7

продължава от стр. 5

По време на XI Европейски Конгрес по роботизирана хирургия в София в периода 26-28 септември 2019 г. Медицински университет – Плевен ще реализира специална демонстрация на 3D обучение чрез излъчване на 3D Хирургия на живо. Демонстрацията ще се реализира с обучителна цел по европейски проект BG05M2OP001-1.002-0010-C01 "Центрър за компетентност по персонализирана медицина, 3D и

телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия", финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ и Европейския фонд за регионално развитие.

В рамките на XI Европейски Конгрес по роботизирана хирургия в София паралелно ще бъдат представени две операции на живо, излъчвани в 3D формат. Едната ще бъде робот-асистирана операция,

която ще извърши екипът на проф. д-р Григор Горчев, а втората – фокусирана ултразвукова хирургия на живо чрез прилагане на ХАЙФУ технологията от екипа на доц. д-р Добромир Димитров.

Цялата информация за конгреса можете да намерите на сайта на SERGS: <https://sofia.sergs.org/>

*Материалът предостави  
В. Дукова*

## КЛИНИКАТА ПО НЕФРОЛОГИЯ И ДИАЛИЗА В УМБАЛ „Д-Р Г. СТРАНСКИ“ ПОЛУЧИ СЪВРЕМЕННА АПАРАТУРА

Нова най-съвременна апаратура, отговаряща на последните световни стандарти, получи Клиниката по нефрология и диализа в УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ – Плевен. Апаратурата е закупена с целево отпускане на средства от Министерството на здравеопазването в размер на 300 хилади лева. Подменена е цялата остатяла апаратура на Отделението, чийто експлоатационен режим е надхвърлил допустимия от 30 хилади работни часа. Работещи вече са 7 нови апарати за хемодиализа, както и 2 комплекта апаратура за водоподготовка на хемодиализно лечение.

"Новата придобивка на Клиниката по нефрология и диализа е произведена в Германия от водещи в бранша производители и отговаря на всички най-съвременни световни стандарти", съобщи началникът на Клиниката, проф. д-р Васил Тодоров, дмн.

Отделението по диализа в УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ – Плевен е едно от най-големите в страната, то разполага с 24 хемодиализни поста и в него се провежда бъбречнозаместващо, животоподдържащо лечение на пациенти с терминална хронична бъбречна недостатъчност, с остра бъбречна недостатъчност и с тежки отравяния. "Ежегодно в Клиниката се осъществяват над 16 000 лечебни хемодиализни процедури", каза още проф. Тодоров.



Б-к "Academia medica"

## Безплатни изследвания на белите дробове се проведоха в Плевен

На 2 август 2019 г. в Клиниката по пневмология и фтизиатрия на УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ се проведоха безплатни изследвания на белите дробове /спирометри/. Инициативата се проведе в Дения на отворените врати на Националната пациентска кампания „Белодробно здраве във всички политики“ и бе с цел ранна превенция на хроничните белодробни заболявания.

Националната пациентска кампания „Белодробно здраве във всички политики“ се реализира по инициатива на Асоциацията на българите, боледуващи от астма, алергии и ХОББ /АББА/ в партньорство с Българското дружество за белодробни болести /БДББ/ и Българското дружество по алергология /БДА/.



## 18 БЪДЕЩИ МАЙКИ ПОСЕТИХА АГ-КОМПЛЕКСА В УМБАЛ „Д-Р Г. СТРАНСКИ

На 7 август 2019 г. в Дения на отворените врати в УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ се проведе среща с 18 бъдещи майки. Акушеро-гинекологичният комплекс отвори вратите си по повод Световната седмица на кърменето, която традиционно се провежда в началото

на август месец.

Бременните жени бяха разведени и из клиниките и допуснати до Родилна зала. Те получиха отговори на въпроси, свързани с видовете анестезия по време на раждане, първия контакт с детето и какво трябва да направят, когато им го дадат след раждането.



Б-к "Academia medica"

Б-к "Academia medica"

## **ПРИЗОВИ МЕСТА НА СТУДЕНТИТЕ ОТ МУ - ПЛЕВЕН ПРИ УЧАСТИЕ В ЛЕТЕН УНИВЕРСИТЕТ 2019**

Делегация на Медицински университет – Плевен, съставена от 25 студенти и 2-ма преподаватели от сектор „Спорт”, взе участие в Летен университет 2019 г., който ежегодно се организира от Националното представителство на Студентските съвети. Делегацията на Медицински университет - Плевен се справи повече от блестящо, като донесе на университета три призови места в следните дисциплини.

**ШАХ** - 2-ро място (сребро) състезатели: Вероника Василева, Анатоли Тонев, Васил Крамолински

**ДЪРПАНЕ НА ВЪЖЕ** - 2-ро място (сребро) състезатели: Борислав Терзийски, Анатоли Тонев, Николай Тасков, Васил Крамолински, Илиян Вардарков, Александър Димитров, Александър Иванов, Антон Крамолински, Цветина Иванова, Йоана Първанова, Евгения Стаменова

**ПЛУВАНЕ ОТБОРНО** - 3-то място (бронз) – състезатели: Живко Йовчев, Александър Димитров, Борислав Терзийски

Благодарим на всички студенти от Медицински университет - Плевен, които взеха участие в Летния университет 2019 г.

*Материалът предостави Константина Каракадиева, председател на Студентски съвет при МУ-Плевен*



## **ЗА СЕДМА ПОРЕДНА ГОДИНА МУ - ПЛЕВЕН ЩЕ ОТБЕЛЕЖИ НАЙ-ОЧАКВАНОТО СЪБИТИЕ - „ДЕНЯ НА НАРОДИТЕ“**

За седма поредна година, сме горди да обявим най-очакваното събитие на годината – „Денят на народите“! Инициативата се провежда през ноември в Спортния комплекс на МУ – Плевен и е организирана от AIMS Pleven, Студентски съвет и АСМБ – Плевен. Тази година „Денят на народите“ ще се състои на 9 ноември 2019 г. в Спортен комплекс „Проф. д-р Недко Кючюков“, МУ – Плевен. Бихме искали да насърчим всички студенти да вземат участие в него! Основната цел на събитието е да отпразнуваме единството в разнообразието сред всички студенти в нашия университет. „Денят на народите“ ще даде възможност за изява на сцената на таланти от различни страни; ще бъде изпълнен с много цветове от пъстрите и интересни национални костюми на нашите участници, а също така ще ви очакват и вкусни екзотични ястия. За участващите отбори са предвидени награди, а най-добрите ще бъдат отличени.

„Денят на народите“ е създаден и с цел благотворителност. Приходите ще отидат към местна благотворителна кауза, която ще обявим своевременно.

*Информацията предостави Студентски съвет при МУ - Плевен*



## **Academia MEDICA**

**Гл редактор:** Проф. д-р Славчо Томов, дмн  
**Редактор:** преп. Валентина Кирилова  
**Предпечат:** инж. Силвия Емилева  
**Издателство:** Издателски център МУ - Плевен  
**Печат:** „EA“ АД - Плевен

Материалите не се  
връщат и авторите  
носят отговорност за  
съдържанието им.

град Плевен, 5800  
ул. „Кл. Охридски“ №1  
тел. 064/884-291  
e-mail: Kirilova2007@abv.bg

**“Academia medica”  
представя площ за реклами**

**Цените са както следва:**

За цяла страница А4 - 140.00 лв.  
1/2 страница - 80.00 лв.  
1/4 страница - 40.00 лв.

Цените са без ДДС.

**Публикуваме обяви и съобщения  
по медицински и екологични въпроси.**