

„НОЩ НА ИДЕИТЕ“ 2020 В МУ - ПЛЕВЕН

стр. 2

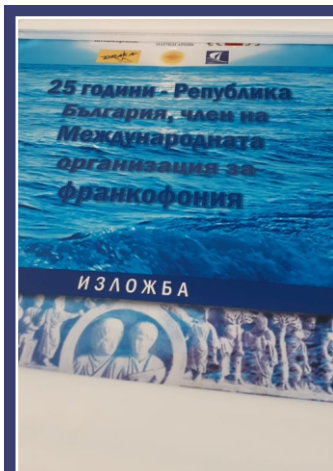


30.01.2020
15:00 - 20:00

Медицински университет
Плевен

зала „Амброаз Парев“
ул. „Св. Климент
Охридски“ №1

www.institutfrancais.bg
www.mu-pleven.bg



стр. 3

ФОТОДОКУМЕНТАЛНА ИЗЛОЖБА „25 ГОДИНИ – РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ, ЧЛЕН НА МЕЖДУНАРОДНАТА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ФРАНКОФОНИЯТА“ – ЧАСТ ОТ ПРОГРАМАТА НА МУ – ПЛЕВЕН ПО ПОВОД „НОЩТА НА ИДЕИТЕ“



стр. 3

ПРОФЕСОР СЛАВЧО ТОМОВ, МУ - ПЛЕВЕН: В БЪЛГАРИЯ ЧЕСТОТАТА НА РАКА НА МАТОЧНАТА ШИЙКА НАРАСТВА

С ПОЛАГАНЕ НА АКАДЕМИЧНА КЛЕТВА 300 ЧУЖДЕСТРАННИ СТУДЕНТИ ПРЕКРАЧИХА ТРАГА НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ПЛЕВЕН



GAUDEAMUS

Gaudeamus igitur,
Juvenes dum sumus!
Post jucundam juventutem,
Post molestam senectutem,
Nos habebit humus!

Vivat academia!
Vivat professores!
Vivat membrum quodlibet!
Vivat membra quaelibet!
Semper sint in flore!

DA SE VESELIM...

Нека да се веселим,
докато сме млади!
След радостта на младостта,
след мъката на старостта,
чака всички ни пръстта!

Слава, академия!
Учители, слава!
Да е всеки жив и здрав,
на всичките – слава!
Вечна незабрава!

стр. 4



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН ПОДКРЕПИ КИТАЙСКИТЕ СИ ПАРТНЬОРИ С МЕДИЦИНСКИ ИЗДЕЛИЯ В БОРБАТА С ЕПИДЕМИЯТА

стр. 10

„НОЩ НА ИДЕИТЕ“ 2020 В МУ – ПЛЕВЕН



Плевен, заедно с още 186 града в 90 държави по света, се включи в събитието „Нощ на идеите“, организирано всяка година по инициатива на Френския институт в Париж и на Министерството на външните работи на Франция. Темата на тазгодишното издание бе „Да бъдеш жив“. Нощта на идеите се провежда ежегодно и има за цел да насърчи диалога и обмена на идеи по актуални за съвременното общество теми чрез паралелно случващи се конференции, срещи, форуми и кръгли маси, представления и друг вид изяви. Медицински университет – Плевен и Френският институт в България организираха българското издание на „Нощта на идеите“ тази година. Тя се проведе на 30 януари 2020 г., четвъртък, от 15:00 до 20:00 ч., в зала „Амброаз Паре“ на Телекомуникационен Ендоскопски Център при МУ – Плевен. Основен партньор на събитието бе BNP Paribas.

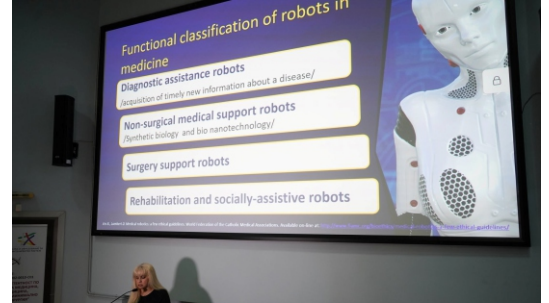
Изданието тази година обхваща темите: „Роботика и бъдещето на медицината“, „ХАЙФУ технологии – неинвазивна хирургия“ и „Роботика и философия“. Директорът на Френския Институт в България г-н Клод Шасен откри събитието и приветства аудиторията от преподаватели, студенти и ученици от гимназиите на град Плевен. Програмата на „Нощ на идеите“ бе разделена на три

модула. В първия модул, от 15:00 до 15:45 ч., Димитър Божков, Философски факултет, Софийски университет „Св. Климент Охридски“, разгледа темата на събитието през призмата на философската гледна точка. От 16:00 до 16:45 ч. програмата продължи с лекция на проф. д-р Силвия Александрова-Янкуловска, декан на факултет „Обществено здраве“, МУ – Плевен, с фокус роботиката и новите предизвикателства пред медицината и общественото здраве. Последният модул, от 17:00 до 18:00 ч., бе посветен на бъдещето на медицината. В него участие взе проф. д-р Славчо Томов, д.м.н., ректор на Медицински университет – Плевен, който разказа на аудиторията как роботиката е променила хирургията. След него доц. д-р Добромир Димитров, д.м., Медицински управител на НИФУ-Център към УМБАЛ „Света Марина“ – Плевен, представи най-новите практики в ултразвуквата хирургия при лечение на рак на панкреаса.

В „Нощта на идеите“ 2020 специално участие взе проф. Жак Манян, професор по УНГ, специалист в областта на ендоскопската хирургия и образната диагностика, който се включи с телеконференцна връзка от Университетска болница – Марсилия, Франция.

В края на събитието гостите и участниците в Нощта на идеите успяха да се насладят на музикална програма, поднесена от струнен квартет „Геомарчало“.

Материалът предостави
В. Дукова



ФОТОДОКУМЕНТАЛНА ИЗЛОЖБА „25 ГОДИНИ – РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ, ЧЛЕН НА МЕЖДУНАРОДНАТА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ФРАНКОФОНИЯТА” – ЧАСТ ОТ ПРОГРАМАТА НА МУ – ПЛЕВЕН ПО ПОВОД „НОЩТА НА ИДЕИТЕ”

Фотодокументалната изложба „25 години - Република България, член на Международната организация на франкофонията” е част от програмата на Медицински университет – Плевен по повод „Нощта на идеите” 2020. Принадлежността на България към Международната организация на франкофонията носи на страната ни допълнителна стойност не само в рамките на Европейския съюз, но и на световно равнище. Защото френският език е не само средство за общуване, а е носител на ценностна система, основаваща се на демократичните принципи в защита на мира, правата на човека и културното многообразие.

Изложбата съдържа 12 табла, които представиха историческите корени на българо-френските взаимоотношения и четвъртвековното сътрудничество между Франция и България в рамките на Франкофонията. България се присъедини като пълноправен член към Франкофонската общност през 1993 г. по време на V-та франкофонска среща на върха на остров Мавриций. Цялостната франкофонска дейност у нас се координираше на един първи етап от Министерството на

културата, а в последствие от 1995 г. насам от МВнР в качеството му на Национален координатор по Франкофония.

Изложбата имаше три тематични кръга. Първият проследи историята на създаването на френските колежи в Русе, Пловдив, Бургас и Варна. Учебните заведения са с общонационално значение и са не само важни френски културни средища в страната ни, но и играят важна роля в подготовката на нашата интелигенция. Вторият цикъл табла представи известната среща между френския президент Франсоа Митеран и група български интелектуалци от средите на дисидентското движение в България, сред които са бъдещият президент д-р Жельо Желев, поетесата Блага Димитрова и писателят-сатирик Радой Ралин. Третият тематичен кръг от изложбата представи малко известни факти и фотоси за български възрожденски дейци и членове на Българската академия на науките – френски възпитаници. Между тях са Екзарх Йосиф I, общественик и просветен деец, завършил право в Париж, д-р Константин Пашев, дипломатът Михаил Сарафов, акад. д-р Асен Хаджиолов, български учен цитолог, хистолог и ембриолог, арх. Любен Тонев и др.

Организатор на изложбата бе Регионалният академичен център – Плевен. Експозицията беше представена с любезното съдействие на Председателя на Фондация „Солей” г-жа Александрина Исайлова, Директор на Международния франкофонски фестивал „Солей” и спомоществател на изложбата, Научния архив на БАН, Държавна агенция „Архиви” и на МВнР. Уникалната експозиция можеше да бъде разгледана в периода 27.01.2020–15.02.2020 във фоайето на ТЕЛЕЦ.

Материалът предостави
доц. Т. Вълва



ПРОФЕСОР СЛАВЧО ТОМОВ, МУ – ПЛЕВЕН: В БЪЛГАРИЯ ЧЕСТОТАТА НА РАКА НА МАТОЧНАТА ШИЙКА НАРАСТВА

Проф. Славчо Томов, ректор на Медицински университет – Плевен, в интервю за сутрешния блок „Добро утро, България” на Радио „Фокус”

Водещ: В Народното събрание днес ще бъде отбелязана Седмичата за предпазване от рак на маточната шийка. Инициативата, която е под патронажа на парламентарната комисия по здравеопазване, ще бъде представена във фоайето на Народното събрание. До 24 януари там ще бъдат разположени и тематични щандове, на които ще бъде предоставена информация за методите за превенция на единственото предотвратимо онкологично заболяване и за действащата Национална програма за първична

профилактика на рака на маточната шийка. Социалнозначимо ли е заболяването за страната ни и каква е честотата, разговаряме с проф. Славчо Томов, ректор на Медицински университет – Плевен. Добро утро, проф. Томов.

Славчо Томов: Добро утро.

Водещ: За 13-ти пореден път България отбелязва Седмичата за предпазване от рак на маточната шийка. Социалнозначимо ли е това заболяване?

Славчо Томов: Определено да, по няколко причини. Първо е един от неблагоприятните злокачествени тумори, които особено през последните години все

следва на стр. 4

продължава от стр. 3

повече засягат млади и по-млади жени от една страна, от друга страна – честотата на това заболяване специално в България нараства за разлика от развитите страни, където се вземат мерки за профилактика, за скрининг и там нещата не изглеждат по този начин. Но в България все още не можем да се преборим с този проблем и честотата на това заболяване нараства. За съжаление, когато се появят първите симптоми, тогава заболяването е вече в ненаачален стадий. Има стадии, ранни стадии, предракови заболявания и предракови състояния, които могат да бъдат диагностицирани по няколко начина. Единият е с организиран цитологичен скрининг, който за съжаление не се прави в нашата страна. Другият е с профилактичните прегледи, които всяка жена трябва да прави поне веднъж годишно. На този преглед трябва да се прави цитонамазка, колпоскопия, изследване за вирус. Това са двата начина, по които можем да хванем заболяването в предраково състояние, когато то може да бъде лекувано на 100%. А когато се появят симптомите, ние вече сме в стадий на инвазивен и по-напреднал рак.

Водещ: Вече съществува ваксина срещу това заболяване, тя е включена в имунизационния календар и е безплатна за родителите, които решат да ваксинират своите деца. На каква възраст обаче трябва да са те и какво е мнението Ви за тази ваксина? Какво ще посъветвате родителите?

Славчо Томов: Да, в имунизационния календар е предвидено за момичета на 12-годишна възраст да бъдат имунизирани. Между другото, смисълът на ваксината е когато жената или момичето не са започнали да водят полов живот. Това е периодът, в който тя може да има своя смисъл. Все пак, родителите трябва да знаят, че ваксината не покрива на 100% всички високорискови вируси, които участват в патогенезата и етиологията на това заболяване. Ако детето бъде имунизирано, след като започне да води полов живот, то задължително трябва да продължи да си прави профилактичните прегледи с цитонамазка, колпоскопия и с изследване за вируса, PCR техниката за изследване на вируса.

Водещ: Казвате, че при ранно откриване на рака на маточната шийка заболяването може да бъде лечимо. Недостатъчна обаче е превенцията в страната ни. Затова е важна Седмицата за предпазване от рак на маточната шийка. Как вие се включвате в тези инициативи?

Славчо Томов: Обикновено всяка една болница в тази седмица предлага безплатни прегледи в своите приемни кабинети. И това е една добра инициатива, от която всички жени просто трябва да се възползват. Но пак казвам, аз апелирам не само Седмицата за профилактика трябва да бъде времето, когато жените

трябва да се преглеждат за рак на маточната шийка и за профилактика на рака на маточната шийка. Това трябва да се превърне в начин на мислене, особено на жените в полово активната възраст – годишно един път задължително трябва да се правят подобни прегледи.

Водещ: Проф. Томов, казахте, че все по-млади жени заболяват от рак на маточната шийка. Колко се е снизила възрастовата граница?

Славчо Томов: Имали сме пациентки между 20 и 25 години. Сами разбирате, че това е възраст, която е стряскаща. Това означава, че няколко години преди това е станало заразяването с вируса и той е имал време да премине през всичките тези стадии и промени в клетката на шийката на матката, за да се стигне до инвазивен тумор, инвазивен рак.

Водещ: А какви са Вашите наблюдения – през последните години променя ли се културата на жените да посещават редовно специалист?

Славчо Томов: Да, има такава тенденция. И това е добре, особено сред по-младите. Няма да категоризирам жените на по-интелигентни и по-малко интелигентни. Но все пак, съвременното поколение, което идва, може би поради социалните мрежи, цялата информация, която има в интернет и тяхното непрекъснато общуване с интернет, все пак ги кара да бъдат и малко по-внимателни и по-осторожни. Някои от тях дори изпадат в другата крайност – фобията от това да не се разболеят и започват да правят пък и по-чести, много по-чести прегледи, което също не е необходимо.

Водещ: А в страната ни има ли необходимост от нова национална програма за първична профилактика на рака на маточната шийка? Как може да бъде засилена тази превенция, за да бъде по-рядко това заболяване за страната ни?

Славчо Томов: Знаете ли, през годините, в последните 5, 10, 15, всяка година се говори по тази тема. Винаги на нашите специализирани форуми поставяме въпрос, винаги Дружеството по акушерство и гинекология излиза с препоръки, но не знам защо не се получават нещата с организиране и реалното осъществяване на съществуващи, то има, в министерството аз знам, че има такива програми, но реалното им реализиране, реалното им действие все още не е факт. И причината не мога да кажа точно каква е, но резултатите са, че в България честотата на рака на маточната шийка нараства.

Марияна Валентинова,
Информационна агенция „Фокус“, <http://focus-news.net/opinion/2020/01/22/52359/prof-slavcho-tomov-tu-pleven-v-balgariya-chestotata-na-raka-na-matohnata-shiyka-narastva.html>

С ПОЛАГАНЕ НА АКАДЕМИЧНА КЛЕТВА 300 ЧУЖДЕСТРАННИ СТУДЕНТИ ПРЕКРАЧИХА ПРАГА НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

На 17 февруари 2020 г., понеделник, от 10.00 ч в зала „Магнум“ на Втора клинична база стартира Академичната 2019/2020 година за новоприетите чуждестранни студенти на Медицински университет – Плевен. За пореден път висшето училище изпълни ритуала по полагане на академична клетва от студентите-първокурсници. Клетвата има

следва на стр. 5

продължава от стр. 4

за цел да ги направи морално съпричастни към основните ценности и мисията на Университета, към Етичния кодекс и към академичните традиции. Чуждестранните студенти тържествено повториха думите на клетвата, произнесена от декана на факултет „Медицина“ проф. д-р Аспарух Аспарухов, декларирайки, че ще уважават своите преподаватели и състуденти, както и достойнството на пациентите. Първокурсниците бяха приветствани от ректора на висшето училище проф. д-р Славчо Томов, който ги посрещна със следните думи: „Скъпи млади приятели, от първия ви ден в Медицинския университет – Плевен ще ви покажем, че въпреки че нашата образователна институция е млада, тя расте и се развива много бързо, поставяйки акцент върху прилагането на напреднали технологии в образованието и клиничната практика. Нашето медицинско училище е пионер в разработването на операция, подпомага робот и телемедицина. През юли 2018 г. започнахме прилагането на Център за компетентност „Леонардо да Винчи“. Заедно с нашите партньори – Институтът по роботика в Българската академия на науките и медицински университет Варна започнахме да създаваме нови високотехнологични лаборатории за: геномика; навигационна хирургия; Асистирана и минимално инвазивна хирургия; Експериментална роботика; Телемедицина; 3 D медицина; 3 D печат и биопринтиране и виртуална реалност ИЛИ 3600 лаборатория. А вие, скъпи приятели, първи ще бъдете обучени там и ще станете свидетели на всички тези иновации в образованието и научните изследвания. Скъпи ученици, изборът на правилното място за учене е една от най-важните стъпки в живота на човек. Като студенти в нашия университет започвате значителен период на преход в живота си, в който ще бъдете предизвикани интелектуално и обогатени академично. И така, още веднъж добре дошли в нашата академична общност с членове от цял свят, обединени от желанието им да учат и откриват, да създават и променят нещата! Искам да споделя с вас нашето мото не SIBI SED OMNIBUS - не за себе си, а за всички, което ще ви води по пътя. Заповядайте в началото на едно вълнуващо

пътешествие заедно!”

Пожелания за успешна академична година първокурсниците получиха и от декана на факултет „Медицина“ проф. д-р Аспарух Аспарухов, както и от българските и чуждестранните си колеги. Със специални изпълнения на песни и танци първокурсниците бяха поздравени от чуждестранните студенти, участници в международното събитие Ден на народите 2019, както и от отборът, който бе победител от Италия за цялостно представяне.

Преди началото на учебната година, в рамките на две седмици, традиционно от Центъра за чуждестранни студенти бе организирана Програма за адаптация на новоприетите първокурсници. Тя включи информационни турове на университета, отворени врати в библиотеката, срещи с агенции за недвижими имоти, със служба „Миграция“ и запознаване с културно-историческото наследство на град Плевен – посещение на Панорама „Плевенска епопея 1877“, Регионален Исторически музей и Художествена галерия „Илия Бешков“. За поредна година бяха предвидени и часове за изучаване на български език от новите чуждестранни студенти.

МУ – Плевен запази тенденцията за висок прием на чуждестранни студенти, желаещи да изучават „Медицина“ на английски език в град Плевен – от 514 кандидати бяха приети 300 първокурсници от 32 държави, от които 12 студенти са записани в подготвителен курс. За трета поредна година най-висок е броят на студентите от Италия (178), следвани от гражданите на Великобритания (20), Германия (15), Пакистан (12), Турция (12) и Япония (12), както и от Индия и Гърция. За първи път във висшето училище има записани студенти от Грузия и Ливан.

МУ – Плевен е известен като първото висше училище в страната, което през 1997 г. въвежда обучение по медицина за чуждестранни студенти изцяло на английски език. В англоезичен курс по Медицина в университета се обучават над 1000 чуждестранни студенти от 45 държави. Към момента са дипломирани 16 випуска лекари, които са чуждестранни граждани, намерили успешна професионална реализация в цял свят – САЩ, Европа, Индия и Австралия.

Материалът предостави В. Дукова



Интервю:

Ректорът на Медицински университет – Плевен проф. д-р Славчо Томов в интервю за сутрешния блок „Добро утро, България“ на Радио „Фокус“

ПРОФ. Д-Р СЛАВЧО ТОМОВ, МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН: ЗАПАЗВА СЕ ТЕНДЕНЦИЯТА ЗА ПРИЕМ НА ПОВЕЧЕ ЧУЖДЕСТРАННИ СТУДЕНТИ



Водещ: С полагане на академична клетва 300 чуждестранни студенти прекрачват прага на Медицинския университет – Плевен. Проф. Томов, какво представлява ритуалът по полагане академична клетва от студентите – първокурсници?

Проф. Славчо Томов: От няколко години ние прилагаме подобна клетва, ритуал – клетва на новопостъпилите студенти и не само чуждестранни, но и български. Идеята е още с прекрачването на прага на висшето училище те да се почувстват като част от една общност – академичната общност на нашия университет, да осмислят и да възприемат, че освен онова, което те ще получат като знания и като умения, те трябва да дадат и не малко от себе си, за да развият тази общност, за да се приобщят към идеите на нашия университет, на висшето образование, идеите на това обществото ни да бъде по-добро.

Водещ: Проф. Томов, организирана е и програма за адаптация на новоприетите първокурсници, какво представлява тя?

Проф. Славчо Томов: От няколко години, наистина, изпълняваме такава програма, въведохме такава програма, защото поставите се на мястото на тези млади хора. Те идват от други държави с други традиции и с други разбирания, попадат в един нов, непознат за тях свят. Затова няколко седмици преди стартирането на учебната година е предвидена програма за тяхното запознаване с град Плевен, с историята на България, с природните забележителности, с хората на нашия град, за да усетят младите хора, че пристигат на място, което не е враждебно настроено към тях, напротив – точно обратното. Плевен и България са добронамерени, имат широко разтворени обятия за тези млади хора да ги приобщят към нашата култура.

Водещ: Запазва ли се тенденцията за висок прием на чуждестранни студенти в специалност „Медицина“ за Медицински университет – Плевен и от кои страни интересът е най-голям?

Проф. Славчо Томов: Да, тази тенденция се запазва, тя нараства плавно през годините, няколко студенти – 3-ма – 4-ма студенти се борят за едно място, те полагат и изпит по биология и по химия. Това е тенденция от последните години. Най-голям интерес имаме напоследък от страни като Италия, Германия, Великобритания. Продължаваме да поддържаме интереса на чуждестранни студенти от Великобритания въпреки Брекзит. Имаме студенти и кандидат-студенти от Индия, Турция, Гърция. От повече от 45 държави са студентите, които се учат към момента в нашия университет.

Водещ: Казахте, че от над 45 държави са студентите,

които се обучават при вас, а Медицинският университет в Плевен е известен като първото висше училище в страната, което през далечната 1997 г. въвежда обучение по медицина за чуждестранни студенти изцяло на английски език. Колко студенти успяхте да обучите през тези години?

Проф. Славчо Томов: Определено не са малко – над 16 випуска вече са се дипломирали, като тази година през април предстои да бъде дипломиран поредният випуск чуждестранни студенти. Броят на дипломираните студенти е по-голям от студентите, които дипломирахме през декември 2019 г. Обстоятелството е такова, че даже в град Плевен не можем да намерим подходяща зала, която да събере студентите заедно с техните родители, близки, които ще дойдат от най-различни страни от целия свят. Сами си представяте, аз лично Ви каня и да присъствате, за да видите каква е атмосферата на едно такова дипломиране, каква е енергията, каква е емоцията. И другото, което искам да кажа – тези млади хора, които са прекарвали шест години от най-смисления си живот, от най-пълноценния си етап от живота – младите години, ще оставят завинаги в сърцето си част от България. Това са всъщност най-добрите посланици на България по света и това не бива да го забравяме.

Водещ: Как поддържате интереса на чуждестранните студенти към Медицинския университет?

Проф. Славчо Томов: Това не е никак лесно. Тъй като знаете, че младите хора са много информирани, те знаят и се интересуват от всички новости, които се случват във всяка една област, не само в медицината по света. И ето защо ние полагаме огромни усилия да въвеждаме непрекъснато нови и нестандартни методи не само за обучение, но и за научноизследователска дейност. Стремим се да бъдем не само в крак с времето, но дори и да го изпреварваме в някои отношения с лабораториите, които правим. Знаете, че от една година, малко повече от една година, на територията на нашия университет работим върху изграждането на лаборатории в Центъра за компетентност, по който спечелихме финансиране от Европейския съюз. Там създаваме лаборатории – лаборатория за виртуална реалност, 3D принтиране, биопринтиране, геномика, навигационна хирургия, освен стандартните, известните вече за нас, за обществото в България и в Европа телехирургия, роботизирана хирургия, които ние на практика ще надградим с новия Център за компетентност.

Марияна Валентинова, агенция „Фокус“,
<http://www.focus-news.net/opinion/2020/02/17/52586/prof-d-r-slavcho-tomov-meditsinski-universitet-pleven-zapazva-se-tendentsiyata-za-priem-na-poveche-chuzhdestranni-studenti.html>

ПРОФ. СЛАВЧО ТОМОВ, Д.М.Н.,
РЕКТОР НА МЕДИЦИНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН,
ПРЕД В. „АЗ-БУКИ“: ДОСТЪПЪТ НА СТУДЕНТИТЕ ДО ПАЦИЕНТА Е ПРЕДИМСТВО

Проф. Томов, още с встъпването си на ректорския пост правите заявка да утвърдите Университета като център за иновации, за следдипломно и продължаващо обучение. Успяхте ли? Преди месеци бяхте и домакини на европейски конгрес по роботизирана хирургия...

– Няма как в съвременното образование, още повече медицинското, да не заложите на иновации в учебния процес, в научноизследователската дейност, и то на най-модерно, високотехнологично ниво. Разбира се, ако сте си поставили за цел да давате висококачествен краен продукт, който да се конкурира на пазара в България и в Европа.

Продължаваме да надграждаме направлението минимално инвазивна хирургия, както и роботизираната хирургия, започнато от екипа на проф. Горчев.

Венецът на нашите усилия е, когато през септември м.г. Медицинският университет на Плевен стана домакин на най-високия форум в нашата област – Европейския конгрес по роботизирана гинекологична хирургия. В работата на Конгреса участваха световно известни учени далеч не само от Европа. На форума демонстрирахме ниво и технологични постижения с предаване на хирургия на живо от университетска болница в Плевен до конгресните зали в София. Направихме го в 3D формат и в реално време, което историята на Европейската асоциация по роботизирана гинекологична хирургия не познаваше до момента, не беше осъществявано.

Благодарение на екипните усилия на колегите Университетът спечели проект по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“. Повече от година го изпълняваме. Той е за изграждането на Център за компетентност по персонализирана медицина, 3D и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия. Говоря за лаборатории, които подготвяме, а някои от тях вече са факт. Факт е лабораторията за виртуална реалност VR OR 360°, която позволява студентите да наблюдават от разстояние от няколко километра чрез очила за виртуална реалност на живо случващото се в операционната зала на една от университетските болници. Така те присъстват реално, без да пречат на операционния екип. Изградена е вече и още една лаборатория за телепатология.

До два месеца ще започне да функционира и нова, оригинална лаборатория, единствена в

страната, по 3D принтиране и биопринтиране на тъкани.

В по-далечно бъдеще предвиждаме и биопринтиране на органи. В световната практика все още то не е постигнато, но ще стане факт до няколко години. Така че ще влезем с летящ старт в биопринтирането. Надявам се, че след 4 – 5 години с лаборатория по биопринтиране ще започнем и ние принтиране на органи. Това е една от целите, която сме си поставили.

Практически готова е и лабораторията, за която са закупени ген-секвенатори. Единият е уникален за България, защото позволява секвенирането на целия човешки геном. Така правим сериозна крачка в областта на генетиката, наследствените заболявания и на онкологичната патология.

Може ли да говорим за Университета като космополитен център – с мобилност на студенти и преподаватели, участие в международни екипи, в съвместни изследователски проекти...?

– Работим изключително интензивно по европрограмата „Еразъм+“. Отделно имаме сключени договори за двустранни отношения с над 40 университета. Осъществяваме мобилности на студенти и в двете посоки. А с Асоциацията на студентите медици в България – клон Плевен, ежегодно реализираме входящи мобилности за чуждестранни студенти за практическо обучение.

Осъществяваме и мобилности за преподаватели. Само за година те са 30, като по-голямата част са за обучение на самите преподаватели.

Като асоцииран партньор, сме в тесни взаимоотношения с Американската асоциация по лапароскопска хирургия. През 2019 г. 10 преподаватели от Асоциацията проведоха при нас специален курс за студенти и млади лекари. През септември отново очакваме тези 10 американски топ хирурзи, гинеколози и уролози. Да стане курсът ежегоден, е идея на американските ни партньори и това вече е оценка за нас.

Част ли е Университетът от европейски и други академични мрежи?

– На национално ниво участваме в една от академичните мрежи – Националната академична мрежа, изградена от БАН. В Плевенския медицински университет е един от регионалните академични центрове на БАН. С университетската болница във Флорида, САЩ – Florida Hospital,

следва на стр. 8

продължава от стр. 7

имаме своеобразни договорни отношения, които са свързани с Центъра за компетентност, за който говорих. Така изграждаме и една извъневропейска академична мрежа.

– Работим, за да станем и част от европейска академична мрежа. Това ще е по-бавен процес. Ако трябва да бъде откровен, ще кажа, че практиката показва, че по-лесно създаваме презокеански академични контакти. По една или друга причина Европа като че ли показва повече консерватизъм. Западна Европа гледа на Източна с известни резерви. От наша страна ще трябва повече усилия, за да спечелим доверие.

Самият Вие имате пет специализации по роботизирана, лапароскопска и гинекологична хирургия зад граница. Достъпни ли са за студентите Ви научните постижения на съвремението?

– Смело казвам „Да“ и ще обясня защо. Стремим се да въвеждаме нови технологии за обучение. Следим и тенденциите във всяка област на медицината. Даваме си сметка, че когато студентите завършат, те трябва да са подготвени за работа с новите методи за диагностика и за лечение на пациентите си. А за да са готови, Университетът трябва да ги е въвел като практика и теория за обучение.

Преди няколко години въведохме нова свободно избираема дисциплина – минимално инвазивна хирургия. От студентската скамейка ги обучаваме да работят лапароскопии, хистероскопии, да работят и с роботизираната система. Ще отворя скоба, за да кажа, че първата роботизирана система, която е закупена 2008 г. и бе в една от университетските болници в Плевен, фирмата вече не я поддържа, но системата функционира. Преместихме я в Телекомуникационния ендоскопски център, където се използва за обучение. На Запад това е практика, защото достъпът до пациента е твърде лимитиран. В България едно от предимствата на системата на здравеопазване и на медицинското образование е, че студентите могат да контактуват с пациентите много повече, отколкото в западните страни.

Въпреки това въвеждате обучението със симулатори?

– Да, разширяваме цяла зала със симулатори за минимално инвазивна хирургия. За нашите студенти ще закупим и високотехнологични симулатори за оборудване и на център по ресусцитация. Това е раздел от медицината за оказване на първа помощ на пациент с риск за спиране на сърдечната или дихателната дейност.

Ще акредитирате ли нови магистърски програми?

– Въпросът ме провокира. Институционалната гледна точка за развитие на висшето училище предполага то да открива нови и нови програми и те, магистърски или бакалавърски, да отговарят на търсенето. Но не търсенето към момента, а с предвиждане след 5 – 10 години. Разбира се, това е много трудно, защото технологичните процеси са изключително динамични.

Навлизат нови роботизирани системи не само в хирургията, а въобще в живота. Изкуственият интелект създава предпоставки да изчезнат много професии, дори специалности в медицината. Трябва да прогнозираме какво и как да развиваме. Университетът например още не е развил дентална и ветеринарна медицина.

Но извън институционалната гледна точка, системата на висшето образование е стигнала границата си на екстензивно развитие. С последните изменения на Закона за висше образование се направиха стъпки за спиране на екстензивното разрастване на системата и се предвидиха мерки за стимулиране на качествено развитие на академичното образование. Така че към момента няма да откриваме споменатите магистърски програми. Но като перспектива ще го направим.

Младите медици вече не плащат големи суми за специализация, станаха ли повече специализантите?

– За съжаление, не са. Да, вече държавата поема издръжката на специализантите, които са държавна поръчка. Това до голяма степен мотивира хората, но ще трябва време. Има специалности, към които интересът традиционно е висок, но и други, към които е нисък – например патологоанатомията. А тя е ключова за развитието на всяка здравна система.

Медицинският на Плевен е първият университет с пълен курс англоезично обучение. Какъв е делът на чуждестранните студенти?

– Такъв курс започнахме още през 1997 г. Днес обучаваме близо 1100 чуждестранни студенти по магистърската програма „Медицина“. Те са от над 45 държави. Броят им е повече от студентите от България специално в тази програма. През април ще дипломираме най-големия ни випуск до момента с чуждестранни студенти – над 90 души.

Интервюто взе Надя Кантарева, в. „Аз-Буки“, <https://history.azbuki.bg/en/novini-2020/broj-10-2020/prof-slavcho-tomov-d-m-n-rektor-na-medicinskiya-universitet-pleven-pred-v-az-buki-dostapat-na-studentite-do-pacienta-e-predimstvo/>

В УМБАЛ „Д-Р Г. СТРАНСКИ“ – ПЛЕВЕН ОТБЕЛЯЗАХА БАБИНДЕН

На 21 януари традиционно в УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ – Плевен отбелязаха Деня на акушерката – Бабинден. Директорът на болницата доц. д-р Цв. Луканов поздрави медицинските специалисти и персонал, като им благодари за високия професионализъм.



Специални гости бяха Областният управител на Плевен Мирослав Петров, народният представител и член на Здравната комисия в Парламента д-р Калин Поповски, както и пенсионирани вече акушерки и техни приемнички – колежки, студентки от МУ – Плевен. По стар български обичай най-младата акушерка Теодора Григорова изми ръцете на старшата акушерка Жени Божинова. Поздравления изказаха началникът на Родилното отделение д-р Михаил Цветков и началникът на Неонатологията доц. д-р Виктория Атанасова. За доброто настроение на специалистите и гостите се погрижиха учениците от НУ „Христо Ботев“, които изпълниха народни песни и танци.

По статистически данни от началото на годината вече има родени 139 деца, от които три двойки близнаци. Първото бебенце за 2020 г. е момиченце, родено в 2.00 ч. на 01.01.2020 г.



ЛАБОРАТОРИЯ ЗА СТЕРЕОТАКТИЧНИ ВАКУУМ АСПИРАЦИОННИ БИОПСИИ ЗАПОЧНА РАБОТА В РАМКИТЕ НА ЦЕНТЪРА ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ НА МУ - ПЛЕВЕН

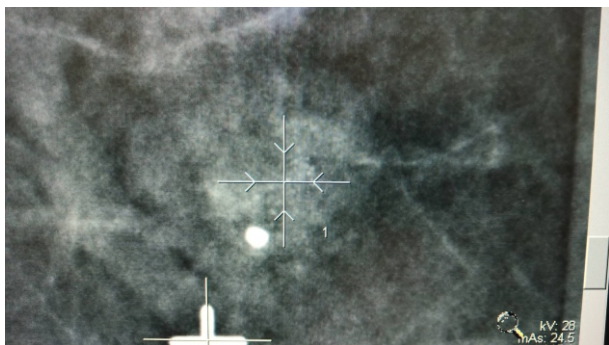
В Клиниката по онкохирургия към УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ – Плевен стартира дейността на Лаборатория за стереотактични вакуум аспирационни биопсии по проект за изграждане на Център за компетентност по персонализирана медицина, 3Д и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ и Европейските структурни и инвестиционни фондове. В лабораторията, ще се реализират стереотактични мамографски базирани вакуум аспирационни биопсии при пациентки с патологични лезии, микрокалцификати и рак на гърдата. Реално се осъществява надграждане на дигитален мамографски апарат за диагностика и скрининг с функция стереотактична биопсия. По този начин ще се даде възможност за добиване на туморна тъкан от малки по размер лезии с минимален разрез около 3 мм, което да осигури точна диагноза, терапевтична ефективност за малки и непалпируеми лезии и персонализиран подход в лечението на пациента. Вземите биопсични материали могат да се визуализират веднага за незабавно уверение на оператора, че подозрителните лезии, участващи или калцификати са били отстранени. Това ще осигури комфорт и сигурност за пациента, като се минимизира времето за извършване на биопсията, както и ще спести осъществяването на реална операция с разрез от 3 до 5 см. Такъв тип интервенции не се осъществяват на друго

място в страната, което ще спомогне за създаване на алгоритъм за работа, който да улесни бъдещото разпространение в други центрове в страната. Използването на този метод се препоръчва от световните клинични алгоритми за диагностика на рака на млечната жлеза.



Лабораторията за стереотактични вакуум аспирационни биопсии с ръководител доц. д-р Добромир Димитров, зам.-декан на факултет „Медицина“ е една от трите лаборатории в Департамента по минимално инвазивна хирургия (МИХ) в рамките на Центъра за компетентност. Другите две са свързани с изграждане на интегриран интердисциплинарен операционен блок със системи за навигация и телехирургия и изграждане на лаборатория за експериментални разработки за нуждите на минимално инвазивната хирургия към Института по роботика на БАН. Целта е да се изгради модерна научноизследователска структура, която ще даде възможност за осъществяване на минимално инвазивни оперативни интервенции от УНГ, онкохирургична и гинекологична прак-тика, чрез които да се осъществяват

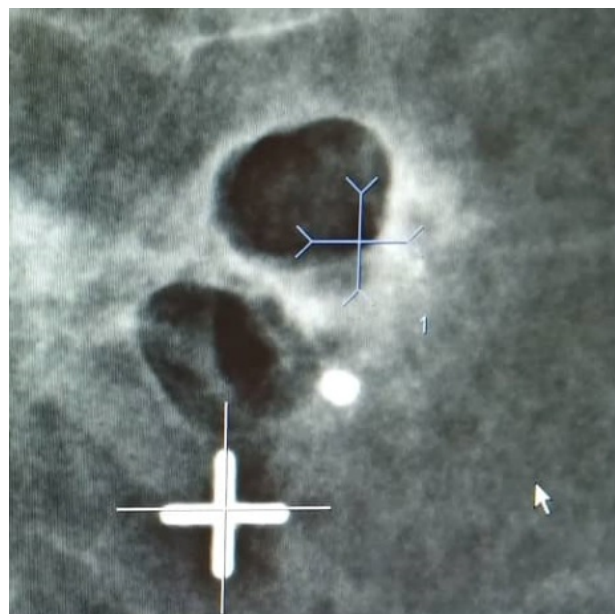
продължава от стр. 9



Снимка 1 – Мамографски образ на рисково образуване за карцином на гърдата с размери от няколко мм

проучвания с приложна и клинична значимост. Ще се изследват ролята, клиничната значимост и ефективността на МИХ интервенции в гинеко-логичната и онкохирургичната практика, интраоперативната навигация при МИХ в УНГ, както и вакуум аспирационна стереотактична биопсия при пациентки с рак на гърдата.

Проектът BG05M2OP001-1.002-0010 „Център за компетентност по персонализирана медицина, 3Д и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия“ *Леонардо Да Винчи* е финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ с подкрепата на Европейските структурни и инвестиционни фондове. Общата стойност на проекта е 23 695 179,29 лв., от които 20 140 902.40 лв. европейско и 3 554 276.89 лв. национално съфинансиране. Водещата организация по реализацията на проекта е Медицински университет – Плевен, а основните партньори са Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна и Института по роботика към БАН (ИР-БАН).



Снимка 2 – Мамографски образ на рисковото образуване, което е биопсирано с вакуум

Материалът предостави В. Дукова

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН ПОДКРЕПИ КИТАЙСКИТЕ СИ ПАРТНЬОРИ С МЕДИЦИНСКИ ИЗДЕЛИЯ В БОРБАТА С ЕПИДЕМИЯТА

Академичната общност на Медицински университет – Плевен изпрати спешна хуманитарна помощ в подкрепа на китайските си партньори в борбата срещу новия коронавирус. По молба на Ръководството на партньорската Втора Асоциирана Болница към Медицински университет (Second Affiliated Hospital of Chongqing Medical University) в Чонгкинг, Китай висшето училище проведе бърза благотворителна акция за набиране на средства за закупуване на медицински маски, от които болничните заведения в Китай се нуждаят най-спешно в борбата със заразата. Изпратени са 11 000 медицински маски от страна на висшето училище в Плевен към болницата в Чонгкинг, Китай в израз на подкрепа към партньорите за овладяване на епидемията, като съществува готовност за нови пратки на необходими медицински изделия.

Според официално изявление на китайското външно министерство страната има остра нужда от спешни доставки на медицински изделия, за да се справи с епидемията от коронавирус. Няколко страни, сред които Франция, Обединеното Кралство, Япония, Южна Корея и Русия вече са изпратили медицински изделия и оборудване за Китай.

Медицински университет – Плевен поддържа дългогодишни отношения на успешно партньорство и сътрудничество с Втора Асоциирана Болница към Медицински университет (Second Affiliated Hospital of Chongqing Medical University) в град Чонгкинг в Китай. Двете страни реализираха проект, финансиран от Фонд „Научни изследвания“ към Министерството на образованието и науката, с наименование: „Проучване на възможностите на



следва на стр. 11

продължава от стр. 10

HIFU (ХАЙФУ) технологията за лечение на миома болест при български и китайски пациентки като неинвазивен, алтернативен на хирургията метод". Ръководството на Медицинския университет в Чонгкинг, Китай взе участие в двете международни ХАЙФУ конференции през 2016 и 2018 година под домакинството на Медицински университет – Плевен.

Представители на висшето училище в Плевен многократно посещаваха китайските партньори с цел обмяна на опит и обучение. През 2017 г. галерията от договори за международно сътрудничество на МУ – Плевен бе обогатена с Меморандум за партньорство с един от най-големите медицински университети в Китай Chongqing Medical University в областта на научноизследователската и образователна дейност. Профилите на МУ – Плевен и Медицинския университет – Чонгкинг, Китай, са изключително сходни, поради което бе подписан и договор за образователен обмен по програма „Еразъм+“ за студенти, докторанти и млади лекари.

Информацията предостави В. Дукова



УЧЕНИЦИ ОТ СУ „СТОЯН ЗАИМОВ“ ПОСЕТИХА КАТЕДРА „АНАТОМИЯ, ЦИТОЛОГИЯ И ХИСТОЛОГИЯ“ НА МУ – ПЛЕВЕН

За поредна година Медицински университет – Плевен бе посетен от ученици, изучаващи засилено биология и химия. Учениците от паралелка „Природни науки“ на СУ „Стоян Заимов“ – Плевен бяха запознати нагледно с анатомията на човешкото тяло. Със своите професионални умения ас. д-р Александър Тодоров успя да повиши интереса на всички със своите обяснения за устройството на човека.

Колаборирането на МУ – Плевен с местните училища, в които има специализирани паралелки „Природни науки“, не е случайно. Целта е не само да се онагледят изученото учебно съдържание, но и да се повиши интереса на учениците към специалностите, които се изучават в университета.



ПРОФ. Д-Р СЛАВЧО ТОМОВ, РЕКТОР НА МУ – ПЛЕВЕН: ПРИЕМНИТЕ КАНДИДАТСТУДЕНТСКИ ИЗПИТИ ЩЕ БЪДАТ ОТЛОЖЕНИ В РАЗУМНИ СРОКОВЕ, АКО СЕ НАЛОЖИ

Приемните кандидатстудентски изпити в Медицинския университет в Плевен ще бъдат отложени в разумни срокове, ако това се наложи. Това каза ректорът на Медицински университет – Плевен проф. д-р Славчо Томов в сутрешния блок „Добро утро, България“ на Радио „Фокус“ по повод обявеното извънредно положение. Той каза още, че държавните изпити на студентите, които предстои да се дипломират, също има вероятност да бъдат отложени, но е категоричен, че бъдещите лекари ще получат дипломите си.

„Ще бъдат отложени в разумни срокове, съобразно епидемичната обстановка, и приемните изпити, ако това се наложи. За момента не предвиждаме такава ситуация, но ние сме подготвени за това да ги реализираме след края на епидемичната ситуация с коронавируса“, каза още той.

Проф. д-р Славчо Томов обясни, че всички дисциплини, които изучават студентите, ще бъдат качени на онлайн платформата им за дистанционно обучение, като добави, че някои от практическите занимания също могат да бъдат предавани условно във виртуалното пространство. Ректорът на Медицински университет – Плевен подчерта, че студентите реагират изключително адекватно на създалата се ситуация, като добави, че много от тях са се записали като доброволци, в помощ на лекарите, които са на предния фронт и се борят с епидемията COVID-19.

По думите на проф. Томов Медицинският университет разполага с огромна част кандидати, доброволци и студенти, които да помагат за реализирането на диагностичните процедури в



лабораторията за изследване на коронавируса, която предстои да бъде открита.

Вилислава Ветренска,

Агенция „Фокус“, http://focus-news.net/news/2020/03/23/2759729/prof-d-r-slavcho-tomov-rektor-na-mu-pleven-priemnite-kandidatstudentski-izpiti-shte-badat-otlozheni-v-razumni-srokovе-ako-se-nalozhi.html?fbclid=IwAR1n73aHrho-rkJSm0uBC5Nok-TUBNwEf6dd0_0pLsTKyN5198d2lSkxHEM#.Xni6fHwv11E.facebook

ЗА ПОРЕДНА ГОДИНА ИЗЛОЖБА-БАЗАР „МАРТЕНИЦАТА – ЗАЕДНО ДА СЪХРАНИМ ТРАДИЦИЯТА” В МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

За поредна година по инициатива на студентите от специалност „Социални дейности” на Медицинския колеж към МУ – Плевен се проведе изложба-базар на мартеници, ръчно изработени, съвместно с деца и лица с увреждания по проект „Мартеницата – заедно да съхраним традицията”. Базарът отвори врати в периода 27–28 февруари 2020 г. от 10:00 до 14:00 ч. във фоайето на Ректората на висшето училище. Набраните средства от изработените мартенички

бяха използвани за провеждане на трудотерапия.

Българските студенти запознаха новоприетите чуждестранни студенти с уникалната българска традиция, със символа и значението на мартеницата. Както всяка година, те закичиха чуждестранните си колеги от първи курс с ръчно изработените мартеници.

В Проекта „Мартеницата – заедно да съхраним традицията” 2020 в изложбата-базар с ръчно изработени мартеници се включиха следните социални услуги и лечебни заведения:

1. Център за социална рехабилитация и интеграция – гр. Плевен
2. Център за специална образователна подкрепа „П.Р.Славейков” – гр. Плевен
3. Защитено жилище за лица с умствена изостаналост – гр. Плевен
4. Център за психично здраве – гр. Плевен
5. Дневен център за пълнолетни лица с увреждания – гр. Плевен

Материалът предостави В. Дукова



СЕМЕЙСТВО ДАРИ КУВЪОЗ НА КЛИНИКАТА ПО НЕОНАТОЛОГИЯ ПРИ УМБАЛ „Д-Р Г. СТРАНКИ” – ПЛЕВЕН

Клиниката по неонатология при УМБАЛ „Д-р Г. Странски” – Плевен получи дарение на кувъз от семейството на Ивелина и Пламен Атанасови. Раждането на тяхното дете – Михаела, което също е недоносено, мотивира семейството към благородната постъпка.

„За нас е огромен жест този дарителски акт предвид изключително неблагоприятната финансова ситуация, в която се намира съвременното ни здравеопазване, най-много касаеща децата. Средства за модерна апаратура не се отпускат нито лесно, нито достатъчно, а животът на нашите пациенти е изцяло зависим от тази апаратура”, казват от Клиниката.

От там добавят, че по време на традиционното събиране по повод 17 ноември – Световния ден на недоносените деца, родителите, които са довели децата си – бивши пациенти на Клиниката, са дарили 800 лв.

„Не може да не бъдат споменати и други дарители: Никола Точев, дарил апарат за безкръвно измерване на билирубин, Станимир Йотов, дарил инхалатори и финансови средства, Ротари клуб – Плевен, дарили видеоларингоскоп, сем. Кристина и Иван Янчеви, сем. Анжелина и Галимир Енчеви от Русе, сем. Антония и Владислав Каменови, Галина Маринова, Кристиана и Даниел Генкови от В. Търново, учителите от ОУ „Кл. Охридски” – Плевен, Антон Вълов и много други... Благодарим Ви! Вашата подкрепа е от голямо значение за нас и нашата работа! Бъдете здрави!”, добавят от Клиниката по неонатология.



**Academia
MEDICA**

Гл редактор: Проф. д-р Славчо Томов, дмн
Редактор: преп. Валентина Кирилова
Предпечат: инж. Силвия Емилева
Издателство: Издателски център МУ – Плевен
Печат: „ЕА” 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”
предоставя площ за реклама**

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.**

