



# МЕДИЦИНА

**Винаги актуална специалност!**

материал на Борислав Борисов

18

специалност на фокус

**М**едицината винаги ще бъде актуална специалност. Причините за това са много. От една страна, винаги ще има нужда от лекари и медицински работници, от друга – професията е свързана с голям обществен престиж. Технологиите се развиват бързо и разкриват все повече нови и вълнуващи неща за човешкото тяло и начините да го направим по-здраво. Например, сега се говори за приложението на нанотехнологиите в медицината, за генетична терапия, за биотехнологии и т.н. Това превръща медицината в една от най-динамичните науки в днешни дни.

## **Но първо, сигурни ли сте?**

Важно е да кажем, че човек не става за тази работа, ако не може да понася гледката на кръв, наранявания или каквито и да е наистина страшни неща, които могат да произтекат от болести, травми и т.н. Ако се чудите дали тази специалност е подходяща за вас – не е зле да първо да се замислите дали ще се справите с това. Не искаме да ви разваляме настроението, но е важно. Ще е много жалко, ако прекъснете обучението си, защото не се справяте именно с тази част от работата.

Здравият стомах и здравата психика са важни, но не трябва да се бъркат с безчувствеността. Много пациенти са се оплаквали от грубо отношение. Истината е, че някои хора по този начин изграждат бариера, за да се предпазят от стреса. Но добрият лекар трябва да може да говори спокойно и уверено с пациентите. Да ги успокои, когато трябва, и да ги убеди във вземането на дадено решение.

## **Ако сте сигурни – заслужава си**

Ако не сте се уплашили от горните речове, значи тази професия вероятно е подходяща за вас. И плусовете безспорно не са малко. На първо място бих поставил личностното удовлетворение, което много лекари споделят, че получават от работата си. За много хора това е детска мечта, превърнала се в реалност, а помагането на хората е призвание, а не просто обикновен работен ден. Заплащането също е добро.

## **Изисквания за прием**

Залягайте здраво над биологията и химията в училище. Ако кандидатствате в България, ще трябва да издържите успешно конкурсни изпити по тези предмети. За някои дестинации в чужбина това няма да ви се наложи, но със сигурност ще се сблъскате с тях в университета. Затова трябва да сте добре подготвени.

Впрочем, медицината е една от специалностите, свързана с изучаване на широк кръг от предмети в продължение на години. Затова приемете кандидат-студентската кампания като подготовка не само за приемния изпит, но и за натоварването по време на следването.

В много страни кандидатстването за специалност Медицина протича при по-особени правила от тези за останалите специалности. Възможно е да ви се наложи да държите и отделни сертификатни изпити.



**Залягайте здраво над биологията и химията в училище. Ако кандидатствате в България, ще трябва да издържите успешно конкурсни изпити по тези предмети**

# МЕДИЦИНА В БЪЛГАРИЯ

Преди да започнем с всичко, важно е да ви кажем какви са образователните етапи, да да стигнете до степен „магистър“ или така наречения „лекар“. Етапите са доста по-дълги и по-различни от стандартното образование.



## Първи етап

– предклинично обучение /две години/ дава на студентите необходимите биологични и медицински знания, които представляват основа за клиничното им обучение като лекари.

## Втори етап

– клинично обучение /четири години/, което има за цел придобиване на познания за диагностициране и лечение на болния. След III курс обучението се извършва по циклична система, при която изпитите се ползват перманентно през учебната година, след приключване на занятията по съответната дисциплина.

## Трети етап

– преддипломен стаж, който се провежда в университетските болници и болнични бази и има за цел прилагането на усвоените знания при леглото на болния и в приемния кабинет.

Преддипломният лекарски стаж завършва с държавни изпити по обща медицина, спешна медицина, вътрешни болести, хирургия, педиатрия, акушерство и гинекология, хигиена, епидемиология, инфекциозни болести и социална медицина.

Издържалите държавните изпити получават диплома за завършено висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър“ и правоспособност „лекар“ с право на обща медицинска практика.

В България медицинска диплома може да се вземе в пет университета – в София, Варна, Пловдив, Плевен и Стара Загора, както и в прилежащите към тях колежи. Приемът, съдържанието и продължителността на обучението, както и условията за взимане на диплома се определят с нормативен акт, който е валиден за всички висши медицински учебни заведения. За повечето специалности се държат приемни изпити по химия и биология. За да получите образователно-квалификационна степен „магистър“ и професионална квалификация „лекар“ обучението е само в редовна форма и завършва с полагането

на държавни изпити по вътрешни болести, хирургически болести, акушерство и гинекология, детски болести, хигиена, инфекциозни болести и др. Някои специалности, освен медицина и стоматология, се учат за по-кратък период от време и завършват с придобиването на степен магистър и бакалавър. При тях е възможно и задочно обучение.

Нека обобщим накратко. Кандидатстването в университетите и коледжите е по документи и с писмен изпит по биология и химия (за някои специалности и в коледжите само по биология). Придобиват се образователно-квалификационни степени магистър, бакалавър и специалист. Реализацията след завършване е с добри перспективи, защото има голяма нужда от кадри в здравеопазването. Завършилите медицина в България държат приравнителни изпити, за да могат да практикуват в чужбина, но такава е практиката в цял свят, поради различията в образователните системи и законодателствата.

## Медицински университети в България

Класиране	Висши училища	Град
1.	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	Варна
2.	Медицински университет – Плевен	Плевен
3.	Медицински университет – Пловдив	Пловдив
4.	Медицински университет – София	София
5.	Софийски университет „Св. Климент Охридски“	София
6.	Тракийски университет	Стара Загора

Източник: МОН

## МЕДИЦИНА В ЧУЖБИНА

### Великобритания

Британските университети имат много високи такси, но за сметка на това се предлагат възможности за студентско кредитиране при изгодни условия. Обучението на Острова има безспорен международен престиж и води до добра кариерна реализация. Водещите университети (начело с вездесъщите Кеймбридж и Оксфорд) са с много близки резултати в класацията на The Complete University Guide, което показва силната конкуренция в Обединеното кралство.

### Водещи университети

Класиране в света	Висши училища
2.	University of Oxford
3.	University of Cambridge
3.	UCL (University College London)
12.	Imperial College London
20.	King's College London



20

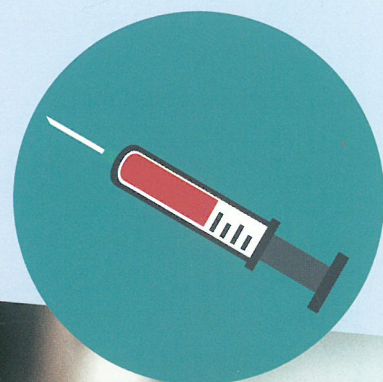
### Германия

Германия е една от най-популярните дестинации за медицинско образование в чужбина. Същевременно федералната република привлича и много лекари от Източна Европа, което показва, че освен образователната, здравната система също е на ниво. Същевременно – може би изненадващо – немските университети не се представят особено впечатляващо в международната класация QS World University Rankings. Доволните студенти обаче доказват, че класациите не трябва да се приемат като абсолютно мерило.

Който иска да следва медицина в Германия трябва да се въоръжи с огромно търпение. И тъй като местата се разпределят предимно според оценките от матурата, шансовете имат само онези, които са се дипломирали с пълна шестима. Останалите са принудени да чакат, като сроковете са непоносимо дълги – най-малко седем години, което е повече, отколкото продължава самото следване. Парадоксът в цялата ситуация е, че в същото време в Германия не достигат лекари, поради което през последните години в страната бяха привлечени много медици от България и Румъния например.

### Водещи университети

Класиране в света	Висши училища
33.	Charite – Universitätsmedizin Berlin
40.	Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
42.	Ludwig-Maximilians-Universität München
51-100.	Technical University of Munich
101-150.	Eberhard Karls Universität Tübingen



## Реализацията след завършване е с добри перспективи, защото има голяма нужда от кадри в здравеопазването

### САЩ

Да учиш медицина в най-елитните университети в САЩ е много скъпо. Само обучението на година е от порядъка на 35 – 45 000 долара, а с другите такси и разходи може да надхвърли 60 000 долара. Като умножите тази сума по пет или шест се получава едно малко състояние. Основен принцип е, че такъв тип образование се финансира със заем. Инвестицията обаче си струва. С диплома от тези университети не би трябвало да имате проблем в кариерата, а годишната заплата на утвърден хирург в добра частна болница е сериозно шестцифрено число.

Обичайната такса за година обучение в Канада е около 11 000 щатски долара. Към 2006 г. само в два вуза е имало такса под 10 000 щатски долара, но вероятно вече и в тях обучението е надхвърлило тази сума.

Образованието по медицина в САЩ е може би най-доброто в света, но е и по-скъпо от това в Европа. Като цяло, завършилите медицина могат да очакват кариера в професии, които в световен план са с висок социален статус. Остава да дочакаме това да се случи и у нас, защото медиците го заслужават, работейки ежедневно за опазването на човешкия живот.

### Възможности за кариерна реализация.

В България се очертава сериозен недостиг на медицински специалисти. Така че проблеми с намирането на работа няма да има. Проблемът е в лошите условия на работа, които предизвикват недостига като начало... Заплатите на специалистите всъщност са добри за българските стандарти, но трудът на специалистите и начинаещите лекари не е оценен достатъчно високо. В развитите страни от Западна Европа и Северна Америка конкуренцията за работните места е по-силна, но заплащането е по-добро.

Лекарите могат да работят както в държавни, така и в частни лечебни заведения. Редица други организации също имат щатни медицински специалисти. Например – спортни клубове, туристически агенции, учебни заведения, старчески домове и т.н.

### Признаване на дипломите в рамките на ЕС

Практиката показва, че повечето българи, завършили медицина в чужбина, остават да работят в същата държава, в която са завършили. Това решение има своята логика – обучението продължава 5-7 години, което е достатъчно за „аклиматизация“ в новата страна, а и има някои документални пречки пред практикуването другаде.

Въпреки това е важно да обсъдим и възможностите за признаване на професионалната квалификация. В рамките на Европейския съюз това става с молба към местното здравно министерство. Към нея трябва да приложите документ за самоличност, диплома за придобитата специалност и квалификация; удостоверение за липса на наложени административни и дисциплинарни наказания или присъди, свързани с упражняването на медицинската професия и удостоверение за психическо и физическо здраве.

Изискванията са доста, но и професията е прекалено важна, за да се допусне неподходящи хора да я упражняват. Прехвърлянето не е рядкост – в България например медицина се изучава от много гръцки и турски студенти, които впоследствие търсят реализация в Западна Европа. За съжаление, българи, завършили медицина в чужбина, се връщат доста по-рядко.

