



**ФАРМАЦЕВТИЧЕН ФАКУЛТЕТ  
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ**

---

Приета на факултетен съвет с протокол 3/04.05.2022 г.

ДЕКАН:

/проф. Ал. Златков, дфн/

**КАТЕДРА „ФАРМАЦЕВТИЧНИ ГРИЖИ“**

**УЧЕБНА ПРОГРАМА**

по

**ИСТОРИЯ НА ФАРМАЦИЯТА**

ВКЛЮЧЕНА В УЧЕБНАТА ПРОГРАМА ЗА ОБУЧЕНИЕ ПО „ФАРМАЦИЯ“

ОБРАЗОВАТЕЛНА СТЕПЕН: „МАГИСТЪР“

КРЕДИТИ (ECTS): 6

**АНОТАЦИЯ**

Живеем във време, когато болните проявяват огромно желание да получат повече информация за лечението на тяхното заболяване. Този феномен, наричан “вълчи апетит” за лекарствена информация, се проявява по същото време, когато професионалната и регулаторната литература аргументира необходимостта от фармацевтично обслужване насочено към болния наречено “Фармацевтични грижи”. Нуждата от фармацевтични грижи се подкрепя от факта, че над 50% от предписаните лекарства по рецепти се приемат неправилно. Фармацевтичните грижи представляват ново фармацевтично обслужване на болните в аптеките, основано върху подхода разходи-ефективност, което включва като задължителен свой елемент и консултиране на болния. Мисията на практикуващите фармацевти днес е да помогнат на болните да постигнат най-доброто

използване на предписаните им лекарства. ЗЛПХМ включва като задължителна компонента и консултиране на пациента. По този начин ЗЛПХМ изисква фармацевтът да стане по-активен при обслужването на болния с лекарства и да гарантира, че болният е разбрал добре назначеното му лекарствено лечение и ще спазва определения му лекарствен режим, за да постигне желаните терапевтичен резултат. Подготовката на фармацевтите им позволява да знаят винаги каква информация да дадат на пациента. Но за да бъдат убедителни, да умеят да осигуряват подходяща обратна връзка, да се научат да слушат ефективно и да накарат болния да им се довери, те трябва да получат и необходимите знания и умения за ефективно комуникиране.

Откакто проф. Линда Странд и проф. Чарлз Хеплер огласиха концепцията за фармацевтични грижи, тя се посрещна с ентузиазъм в много страни. Чрез внедряването на фармацевтични грижи, фармацевтите осъществяват нещо, от което обществото се нуждае - поемат своя дял от отговорността за решаване проблемите на лекарствената терапия на болните в съответствие със своята професионална компетентност.

Дисциплината “Фармацевтични грижи” е в един семестър, задължителна по ЕДИ за придобиване на ОКС „магистър“ в ПН „Фармация“ и изучава основните елементи на фармацевтичните грижи, комуникационни умения и стратегии, етични и деонтологични основи, специфични особености на фармацевтичните грижи при някои хронични заболявания като диабет, астма, ХОББ, ССЗ, хипертония, артрит, остеопороза, депресия, както и приспецифични групи пациенти и лекарства, маркетинг и финансиране на тази фармацевтична услуга.

### **Обучение на български език**

#### **УЧЕБНА ПРОГРАМА**

1. Фармацевтични грижи – същност, развитие, елементи и възможности.
2. Естество на фармацевтичните грижи, примери от различни европейски и световни практики. Интегриране на фармацевтичните грижи с аптечната практика. Индикатори за оценка.
3. Комуникация - основни понятия. Вербални и невербални комуникационни елементи. Структуриране на ефективна комуникация.
4. Фармацевтична комуникация – същност и особености. Проблеми при професионалната фармацевтична комуникация. Влияние на фактори на околната среда. Примерни стратегии за ефективна комуникация в аптека.
5. Медицинска етика, деонтология и морал. Професионална етика, етични кодекси, принципи, правила, права и добродетели на фармацевтичната професия.

6. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от диабет. Особенности на Фармацевтичните грижи при диабет. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при диабет.
7. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от хронични дихателни заболявания – астма и ХОББ. Особенности на Фармацевтичните грижи при дихателни заболявания. Фактори, влияещи на дихателните заболявания. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при дихателни заболявания.
8. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от сърдечно-съдови заболявания. Особенности на Фармацевтичните грижи при сърдечно-съдови заболявания. Особенности на хипертонията. Особенности на лекарствените и нелекарствени подходи при лечението на сърдечно-съдовите заболявания. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при сърдечно-съдови заболявания.
9. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от артритни заболявания. Особенности на лекарствените и нелекарствени подходи при лечението на артритните заболявания. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при артритни заболявания.
10. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от остеопороза. Фактори за развитие на остеопороза. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при костни заболявания.
11. Фармацевтични грижи при пациенти, страдащи от депресия. Особенности на лекарствените и нелекарствени подходи при лечението на депресията. Възможности за оценка на ефективността на фармацевтичните грижи при депресия.
12. Фармацевтични грижи при самолечение с ОТС лекарства. Същности особености на самолечението. Възможни стратегии за оценка на евентуални лекарство-свързани проблеми.
13. Фармацевтични грижи при деца. Особенности на детския комплайънс. Off-label терапия при деца и възможностите на фармацевтите за превенция на лекарство-свързани проблеми.
14. Фармацевтични грижи за възрастни. Особенности на комплайънса при възрастни пациенти в трета възраст. Полипрагмазия при възрастните пациенти. Социални аспекти на фармацевтичните грижи при възрастни.
15. Финансиране и маркетинг на фармацевтичните грижи. Особенности на фармацевтичния маркетинг на услуги. Финансови аспекти на остойностяването на услугите в аптека. Законови възможности.

Дата .....

Изготвил програмата:

/Екип Катедра „Организация и икономика на фармацията“/

Ръководител Катедра „Организация и икономика на фармацията“

/Проф. Мария Димитрова, дф/