



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
ЦЕНТАР ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ, организује

СЕМИНАР

«САВРЕМЕНА ТЕРАПИЈА *DIABETES*
***MELLITUS-A TIP 2*»**

КРАГУЈЕВАЦ, 10. новембар 2007. године
Интерна клиника, Клинички Центар Крагујевац

1. Циљ курса:

Diabetes mellitus tip 2 (DM2) је, заједно са гојазношћу, последњих деценија попримио размере глобалне епидемије, тако да постоје процене да ће преко 300 милиона људи у свету боловати од њега до 2025 године. Имајући у виду какве ризике носи (вишеструко повећање кардиоваскуларног ризика, слепила, ампутација доњих екстремитета, терминалне бубрежне слабости), те чињеницу да је могуће превенирати хроничне компликације дијабетеса, од великог је значаја по целокупну заједницу да се DM2 на време открије и правилно лечи.

Последњих година је показано да етиопатогенетске промене у овом облику дијабетеса почињу и до 12 година пре испољавања болести, те да је у тренутку откривања болести већ знатно исцрпљен ендокрини капацитет секреције инсулина, као и да су већ присутне хроничне компликације дијабетеса. Са друге стране потврђено је постојање могућности превенције настанка хроничних компликација дијабетеса успостављањем адекватне гликорегулације, липорегулације, регулације артеријске тензије и осталих атерогених фактора ризика. Ова сазнања наметунула су потребу за агресивнијом примарном превенцијом и раним откривањем DM2, те за агресивнијим лечењем болести када буде откривена.

Током 2006 године две највеће светске организације дијабетолога у свету промовисале су нов терапијски алгоритам. Најзначајније новине су:

- Рана примена оралних антидијабетика (са постављењем Метформина у средиште терапијског алгоритма) и
- Правовремено и адекватно увођење инсулина у терапију (концепт «ране инсулинизације»).

Циљ курса је да полазнике оспособи за правилну примену новог терапијског алгорита. У оквиру терапије оралним антидијабетицима курс има за циљ да полазнике упозна са индикацијама, контраиндикацијама и начином примене Метформина у лечењу оболелих од ДМ2. Везано за концепт «ране инсулинизације» курс има за циљ да полазнике оспособи за самостално увођење комбинованог типа антидијабетесне терапије (орални антидијабетик и инсулин), индикацијама, контраиндикацијама и начином увођења и подешавања ове врсте антидијабетесне терапије.

Курс је намењен запосленима у примарној и секундарној здравственој заштити, како лекарима опште праксе, тако и специјалистима опште медицине и интерне медицине.

2. Знање и вештине које ће полазник стећи када заврши курс:

Полазник курса ће по успешном завршетку курса овладати следећим знањима и вештинама:

- Познаваће најновија сазнања о епидемиолошким и етиопатогенетским карактеристика ДМ2
- Познаваће савремену стратегију лечења ДМ2
- Биће оспособљен да у пракси примени нов терапијски алгоритам за лечење ДМ2
- Биће оспособљен да правовремено уведе и правилно спроводи терапију оралним антидијабетицима
- Биће оспособљен да правовремено уведе и правилно подешава терапију инсулином у моделу комбиноване антидијабетесне терапије

3. План и програм наставе:

Курс траје укупно 8 часова, који се одржавају у току једног дана:

	1 дан
предавања	6 часова
радионице	2 часа
укупно	8 часова

1. час предавања: «Епидемиолошке карактеристике и савремена стратегија лечења Diabetes mellitus-a tip 2»
2. час предавања: «Нова етиопатогенетска сазнања о Diabetes mellitus-u tip 2 и њихов утицај на примарну и секундарну превенцију Diabetes mellitus-a tip 2»
3. час предавања: «Шта нам ново доноси терапијски алгоритам за лечење Diabetes mellitus-a tip 2 из 2006 године?»
4. час предавања: «Терапија Diabetes mellitus-a tip 2 оралним антидијабетицима – метформин у фокусу»
5. час предавања: «Терапија Diabetes mellitus-a tip 2 инсулином – коцеп «ране инсулинизације»»

6. час предавања: «Место аналога инсулина у савременој терапији Diabetes mellitus-a tip 2»
7. час радионица: «Увођење и подешавање терапије оралним антидијабетцима»
8. час радионица: «Комбинована антидијабетесна терапија: увођење инсулина у терапију и подешавање дозе».

4. Литература за полазнике курса:

1. National Diabetes Data Group: Classification and diagnosis of diabetes mellitus and other categories of glucose intolerance. Diabetes: 1039-1057.1979.
2. Alberti KG, Zimmet PZ : Definition, diagnosis and classification of diabetes mellitus and its complications. Part 1 :Diagnosis and classification of diabetes , provisional report of WHO Consultation. Diabet Med 1997 , 15:539-544.
3. American Diabetes Association : report of the Expert Committee on the Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. Diabetes Care 2000, 23 (Suppl 1).
4. Scottish Intercollegiate guidelines Network management of Diabetes. A national clinical guideline November 2001.
5. A Desktop guide to Type 2 Diabetes mellitus IFD, Diabetic Medicine 1999 Vol 16 (septembar)
6. Foster W.D. Diabetes mellitus. In Harrison's Principles of Internal Medicine. 1739-54. Isselbacher J.K. et al. Edd., 1997
7. Matelko Ž., Granić M. I Škrabalo Z. Šećerna bolest. U Interna Medicina. Vrhovac B. Ed. 1365-94. naprijed , Zagreb 1997
8. Harris M.I. Undiagnosed NIDDM : Clinical and public health issue. Diabetes Care, 1993; 16: 642-652.
9. Zimmet P. Classifying Diabetes Mellitus. A new paradigm for research, therapy and prevention. Glucoscope, 1996; 3: 13-16.
10. Ohlson L.O., Larson BB., Svardsudal K. Et al. The influence of fat distribution on the incidence of diabetes mellitus: 13,5 years of follow-up of the participant in the study of men born in 1913. Diabetes; 34:1055-1058.
11. Coster S, Gulliford MC, Seed PT, Powrie JK, Swaminathan R.: Monitoring blood glucose control in diabetes mellitus : a systematic review. Health Technol Assess 2000; 4: 1-93.
12. Report of the Expert Committee on the Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. Diabetes Care 2002, 25: S5-S 20.

5. Методе наставног рада:

У току курса биће коришћена класична предавања и интерактивне радионице. Класичним предавањима биће обезбеђено теоријско знање, док ће током интерактивних радионица биће разматрани практични аспекти презентоване материје.

6. Начин провере знања:

Након одслушаних предавања и активног учешћа и радионицама, стечено знање полазнике биће проверено тестом који ће имати 20 питања. Одговоре на постављена питања полазник ће дати заокруживањем тачних одговора (ако је један тачан биће понуђена најмање 3 одговора, а ако су 2 тачна биће понуђено најмање 5 одговора). Сматраће се да је полазник успешно завршио тест ако тачно одговори на најмање 70% постављених питања (14 тачних одговора).

7. Предавачи:

1. проф.др Мирољуб Јовановић
2. проф.др Слободанка Метиљевић
3. проф.др Александар Ђукић

Место одржавања: Интерна клиника, Клинички Центар Крагујевац
Радионице ће се одржавати на Медицинском факултету према сатници.

Датум и време одржавања: 10.11.2007. године од 10 до 18 часова

Котизација: 3.000,00 дин.

Котизацију уплатити на жиро-рачун Медицинског факултета у Крагујевцу број: 840-1226666-19, позив на број:

Копију уплате послати на факс: 034/306-800, лок. 112

Оригинал уплате доставити приликом регистрације учесника.

Максималан број полазника: 125 (у случају пријављивања већег броја полазника одржаће се још један семинар 13.10.2007.г. у истим терминима).