

ДИЈАРЕЈА КАО ОДЛОЖЕНО НЕЖЕЉЕНО ДЕЈСТВО МЕТФОРМИНА НАКОН ДУГОГОДИШЊЕ ТЕРАПИЈЕ - ПРИКАЗ СЛУЧАЈА

Марија Степановић¹, Драган Миловановић²

¹ Lundbeck Export A/S, Београд

² Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу

METFORMIN – INDUCED DIARRHEA AS DELAYED ADVERSE REACTION AFTER MANY YEARS OF USE – CASE REPORT

Marija Stepanović¹, Dragan Milovanović²

¹ Lundbeck Export A/S, Belgrade

² Faculty of Medical Sciences, University of Kragujevac

Примљен/Received: 7.10.2012.

Прихваћен/Accepted: 27.10.2012.

СКРАЋЕНИЦЕ

cm - центиметар

ДМ - дијабетес мелитус

ЕХО - ултразвук

ГИТ - гастроинтестинални тракт

Нб - хемоглобин

l - литар

mg - милиграм

mmol - милимол

САЖЕТАК

Увод: Метформин је орални антидијабетик из групе бигванида. Не изазива хипогликемију и због тога је нашао своје место као прва линија терапије код дијабетес мелитус (ДМ) тип 2. Користи се и као моно-терапија и као додатна терапија уз остале антидијабетике и инсулин. Нека од најчешћих нежељених дејстава метформина су гастроинтестиналне тегобе, дијареја, мучнина, флауленција, повраћање. Нежељена дејства се најчешће јављају на самом почетку терапије.

Циљ: Указати на могућност појаве нежељеног дејства метформина и после дугогодишње терапије.

Приказ случаја: Пацијанткиња стара 64 године лечена је метформином због дијабетес мелитус тип 2 уназад десет година. Неколико месеци уназад има дијареју флукутирајућег карактера и интензитета. Изгубила је 10 килограма у тежини без посебне дијете. У трагању за узроком консултовани су гастроентеролог и хирург, при чему није откривен могућ узрок дијареје. После тога је консултован клинички фармаколог од кога је тражено мишљење о могућој повезаности дијареје и медијације. Извршен је преглед литературе при чему је највећа учесталост поменутог нежељеног дејства утврђена за метформин. Због тога је саветована стратегија искључивања поновног укључивања лека. После укидања терапије, након два дана дошло је до прекида дијареје са ремисијом од пет дана да би након поновног увођења лека поново дошло до појаве дијареје, сличног квалитативног и квантитативног карактера.

Закључак: Дијареја се као нежељено дејство метформина најчешће јавља на самом

