

ABSTRAKT

Metformin je perorálním antidiabetikem první volby u pacientů s diabetes mellitus 2. typu. Vzhledem k tomu, že počet nově diagnostikovaných diabetiků meziročně vzrůstá, zvyšuje se i množství nemocných, kterým je metformin předepisován. Jen v České republice se roce 2015 s diabetem léčilo 858 010 pacientů. Z toho 786 586 s diabetem mellitem 2. typu. Intoxikace metforminem, která se podle hlavního příznaku nazývá též MALA (metformin-associated lactic acidosis) je vzácná (≤ 10 případů na 100 000 pacientů ročně) komplikace při léčbě metforminem s vysokou mortalitou (až 50%). Metforminem indukovaná laktátová acidóza se vyvíjí při nerespektování kontraindikací podání metforminu nebo v případě vzniku akutně probíhajícího onemocnění spojeného s dehydratací a hypoxií. Pacienti s MALA jsou hospitalizováni na interní JIP či ARO pod obrazem multiorgánového selhání. Cílem této diplomové práce je ověřit, zda jsou v praxi, na lůžkách intenzivní péče, aktivně používány procesuální ošetrovatelské standardy, které jsou realizovány formou ošetrovatelského procesu.

Metodologie: Empirická část je zpracována formou kvalitativního výzkumu-kazuistikou pacientky s intoxikací metforminem při suicidálním pokusu. Sběr dat probíhal formou studia ošetrovatelské dokumentace, pozorováním, rozhovorem s pacientkou a její rodinou.

Výsledky: Ze zjištěných výsledků vyplývá, že na lůžkách intenzivní péče nemocnice, kde výzkum probíhal, je péče poskytována formou ošetrovatelského procesu, ale s nedostatečným záznamem v dokumentaci.

Klíčová slova: metformin, MALA, diabetes mellitus 2. typu, ošetrovatelské standardy, ošetrovatelský proces