

Abstrakt

Scheuermannova kyfóza je závažná deformita páteře na výrazném genetickém podkladě. V případě pozdní diagnostiky a terapie u pediatrických pacientů může způsobit urychlenou degeneraci páteře, která nezdědka vede k celoživotním následkům v podobě chronické bolesti (Kocanda, 2019). U většiny pacientů hrozí rovněž riziko tělesné dysmorfie, neboť onemocnění se mnohdy projevuje kyfotickou deformitou. Navzdory svému nezanedbatelnému výskytu se Scheuermannovu kyfózu v současnosti podaří diagnostikovat včas jen vzácně (Dungl, 2014a; Kolář, c2009). Další pediatrickou vadou páteře s ještě vyšším výskytem je idiopatická skolióza neboli vychýlení páteře do strany. Onemocnění rovněž vyžaduje včasnou terapii pro minimalizaci následků (Repko, 2012). V současnosti v České a Slovenské republice neexistuje dostatečně spolehlivý systém včasného zachytu a odpovídající léčby. Pediatrické vady páteře jsou navíc opředeny nejasnostmi, polopravdami a mýty, které nepříznivý stav situace dále prohlubují. Kromě negativního vlivu na kvalitu života s sebou nesou i významné ztráty státního rozpočtu na snížené produktivitě, invalidních důchodech a výdajích na zdravotní péči. Cílem této bakalářské práce a celého projektu je realizovat osvětovou kampaň mezi zdravotníky i laickou veřejností, která v konečném důsledku přispěje k dramatickému zlepšení diagnosticko-léčebného systému.