

ABSTRAKT

Tato práce je retrospektivní studií skupiny pacientů, kteří navštívili interní ultrasonografickou ambulanci v nemocnici ve Vyškově za celých 12 měsíců roku 2010 s podezřením na trombotický uzávěr končetinových žil.

Jako zdroj informací byly použity ambulantní a hospitalizační sonografické a propouštěcí zprávy. Celkem bylo vyšetřeno 1000 pacientů, z toho 379 mužů a 621 žen. Grafickým zpracováním celého souboru vznikly skupiny vyšetřených, kterým byly společné příčiny trombóz, klinické příznaky, sonografické nálezy, rozsah a stranové postižení trombózou. Tyto skupiny byly podrobeny statistickému zhodnocení a porovnání s cílem odhalit zvláštnosti a zákonitosti stranových rozdílů v postižení končetin, vztah rozsahu klinických potíží k rozsahu trombotického postižení, vztah rizika vzniku embolizační příhody k rozsahu trombotického postižení.

Pacienti byli vyšetřováni ultrazvukovým přístrojem Toshiba Nemio SSA-550A roku výroby 2002 s lineární sondou k cévnímu vyšetřování, vybavený barevným dopplerem. Zdrojem zpracovaných údajů byla anamnestická data získaná při ambulantním vyšetření nebo při příjmu k hospitalizaci. V hospitalizačních zprávách byla objektivní klinická vyšetření, četná laboratorní data charakterizující rozsah zánětlivé odpovědi organismu, postižení orgánů a krevní abnormality. Zprávy obsahovaly vedle základního sonografického vyšetření četné doplňující metody vyšetření jako echokardiografické vyšetření, angiografické CT vyšetření, zadopřední RTG srdce a plic, podle kterých se dalo usuzovat na výskyt embolizačních komplikací do plic. Za povšimnutí stály i délky hospitalizací a ambulantní léčby, které vedly k rekanalizaci postižených cév klasickou antikoagulační terapií.

Pro hodnocení výsledků byly zvoleny srovnávací statistické matematické postupy a grafické formy k názorné představě. K dispozici jsou i četné obrazové dokumenty charakterizující studovanou nemoc v záznamech fotodokumentace.

Význam včasného odhalení uzávěru končetinových žil představuje mnohdy zásadní skutečnost pro další osud postižených, kteří jsou ohroženi smrtelnou embolií do plicnice. Proto i malé podezření na tuto nemoc může jejím včasným odhalením a včasnou léčbou zachránit postiženému život. Práce by tak měla přispět k rozšíření obecného povědomí o výskytu trombóz a jejích zákonitostí jak v laické tak odborné veřejnosti.

Klíčová slova: hluboká žilní trombóza, plicní embolie, ultrasonografické vyšetření, antikoagulační terapie.