

DR. ANA KOVAČ

Sindrom May-Thurner je opredeljen kot vezivna zadebelitev intime leve skupne iliakalne vene zaradi pritiska in kroničnih pulzacij desne iliakalne arterije, ki poteka nad veno, ter vretenca pod njo. Vezivna zadebelitev povzroča kronično motnjo odtoka, kar lahko poveča tveganje za nastanek venske tromboze, ki kasneje ob nepopolni ozdravitvi povzroči potrombotični sindrom. Na vensko trombozo in posledični potrombotični sindrom lahko ta sindrom vpliva. Njegov pomen je dr. Ana Kovač preučevala pri mladih ženskah, ki so prebolele levostransko trombozo. V raziskavo je vključila 68 bolnic po preboleli trombozi. May-Thurnerjev sindrom je opredelila z magnetno resonančno preiskavo, potrombotični sindrom s točkovanikom po Vilalti. Kontrolno skupino je predstavljalo 60 enako starih bolnic brez tromboze.

V raziskavi je dr. Ana Kovač potrdila May-Thurnerjev sindrom kot dejavnik tveganja za nastanek tromboze (prisoten pri 53 % bolnic z vensko trombozo in pri 25 % bolnic iz kontrolne skupine; razmerje obetov 3,37). Od 68 bolnic s trombozo jih je 25 razvilo potrombotični sindrom (36,8 %). May-Thurnerjev sindrom ni bil povezan z nastankom potrombotičnega sindroma (razmerje tveganj 1,13). Dr. Ana Kovač je zaključila, da je May-Thurnerjev sindrom dejavnik tveganja za nastanek venske tromboze pri mladih ženskah s prebolelo levostransko vensko trombozo, da pa pri njih ne predstavlja tveganja za nastanek potrombotičnega sindroma.

V okviru doktorskega študija je dr. Ana Kovač objavila članek »The influence of May-Thurner syndrome on post-thrombotic syndrome in young women« v reviji *Vasa*.