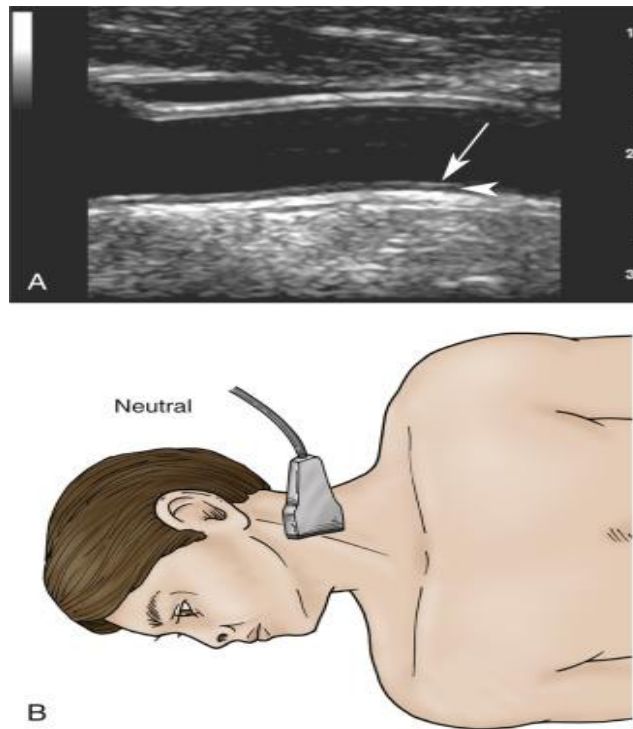


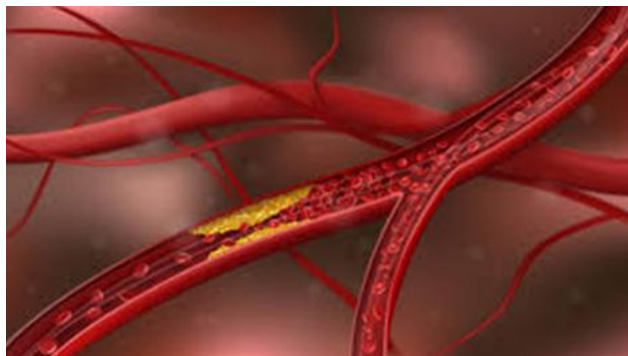
ULTRAZVOČNA PREISKAVA VRATNEGA OŽILJA

Ultrazvočna preiskava vratnega ožilja nam veliko pove o stanju arterij. Preiskava je neškodljiva in neboleča. Trajanje preiskave je odvisno od stanja ožilja. S preiskavo natančno pregledamo stanje arterij na vratu.



slika normalne arterije in preiskave

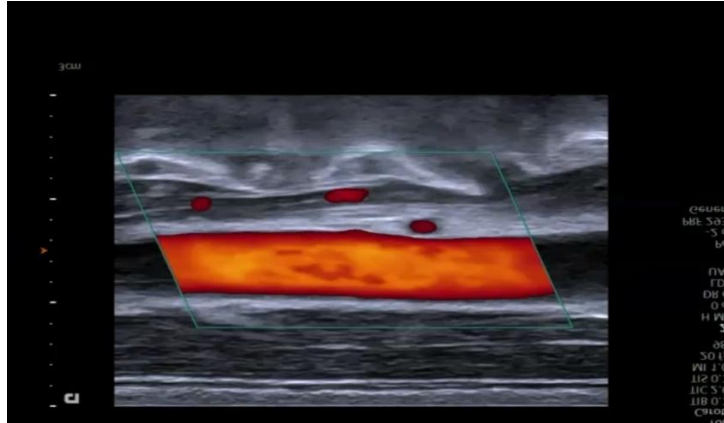
Arterije so žile, ki s kisikom in hranili oskrbujejo vse organe v telesu.



arterije

Na podlagi takšne preiskave lahko sklepamo o stanju drugih arterij v telesu, ki so prav tako življenjskega pomena.

Žile so lahko povsem normalne. V teh primerih priporočamo zgolj zdrav način življenja.

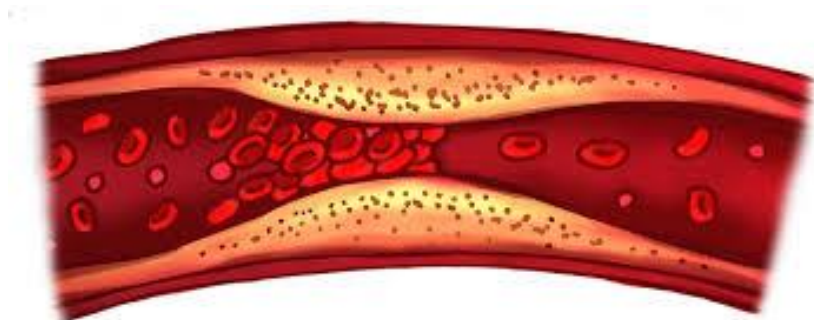


ultrazvočna slika normalne žile, brez oblog in normalnim pretokom krvi

S preiskavo lahko ugotovimo obloge na žilnih stenah, ki predstavljajo bolezen ožilja. Takšno bolezen strokovno imenujemo **ateroskleroza ožilja**.

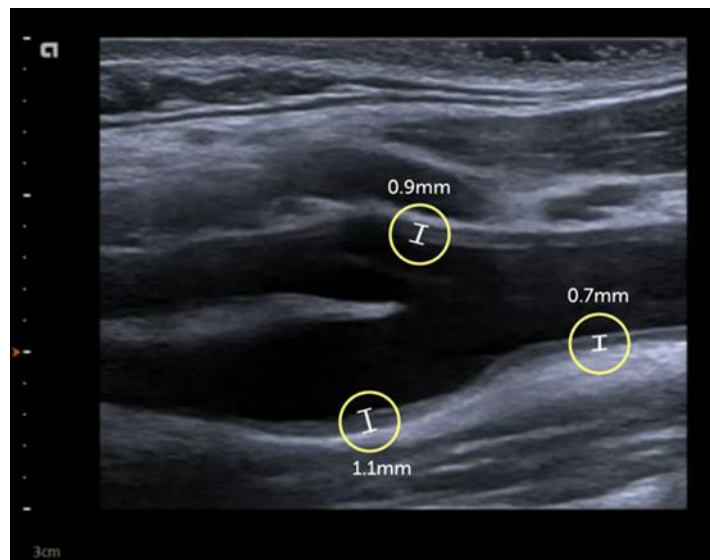
Obloge na ožilju so posledica odlaganja maščob in kalcija zaradi povišanega holesterola, sladkorja, kajenja, stresa ali ali vpliva podedovanih lastnosti.

Ateroskleroza ožilja je lahko povsem neboleča in lahko vodi do težkih srčno-žilnih zapletov.



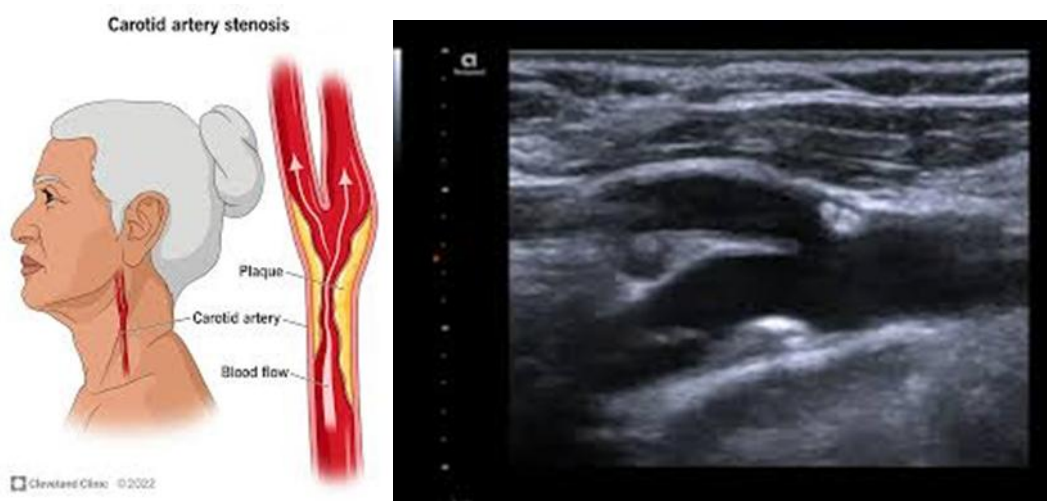
ateroskleroza žile

Z ultrazvočno preiskavo lahko ugotovimo že minimalne spremembe na arterijah, saj so vratne arterije ultrazvočni preiskavi zelo dostopne in jih lahko natančno prikažemo.



začetne aterosklerotične obloge

Lahko ugotavljamo bolj izražene spremembe, kjer obloge že povzročajo zožitev žile in predstavljajo oviro v pretoku krvi.

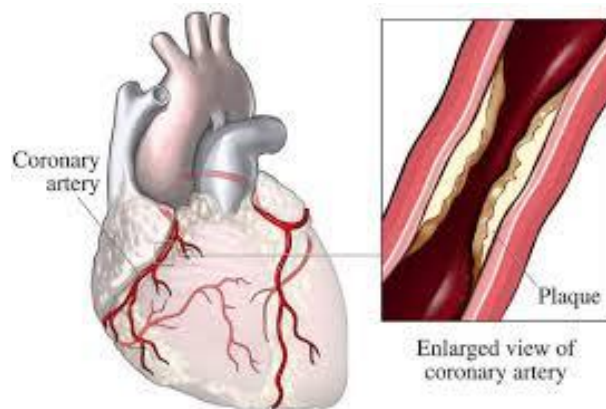


jasne aterosklerotične spremembe arterij

V teh primerih svetujemo ustrezne ukrepe in zdravljenje z zdravili, čez čas ultrazvočno preiskavo ponovimo in ponovno preverimo stanje.

Če so žile že tako poškodovane, da obloge povzročajo pomembne zožitve in grozi zapora žile so nujno potrebne dodatne preiskave in ukrepi (operativni poseg, vstavitev žilne opornice).

Na podlagi stanja vratnega ožilja, lahko sklepamo o stanju ostalih arterij v telesu. Predvsem nas skrbi za stanje arterij, ki prehranjujejo srčno mišico, so v primerjavi z vratnim ožiljem veliko ožje. Zožitev le teh lahko privede do miokardnega infarkta.



arterije, ki prehranjujejo srce so pogosto enako spremenjene kot arterije na vratu

Preiskavo priporočamo posameznikom s povišano vrednostjo holesterola, povišanim tlakom, prekomerno telesno težo, tistim, ki so izpostavljeni večjim stresnim situacijam. Na podlagi ugotovitev vam v podanem mnenju svetujemo tudi glede nadaljnjega ukrepanja.

dr. Krajnc Igor, dr. med.,
specialist kardiologije, vaskularne in interne medicine