

## SAŽETAK

Autori u članku obrađuju najznačajnije i najnovije mogućnosti ultrazvučnog pretraživanja statičkih i dinamičkih struktura u tijelu čovjeka, s posebnim osvrtom na greške koje nastaju pri takvom pretraživanju. Ističu vrijednost ultrazvučne pretrage što u jednoj trećini slučajeva može zamijeniti dosadašnje invazivne dijagnostičke metode pretraživanja. Autori također ukazuju na moguće greške mjerenja sugerirajući kako se one mogu smanjiti ili ukloniti.