

OBSAH

Předmluva k druhému rozšířenému vydání	6
Poděkování autora	13
1 Úvod	15
2 Historie chirurgie štítné žlázy	16
3 Incidence nemocí štítné žlázy	21
4 Embryogeneze štítné žlázy	23
5 Molekulární biologie a genetika onemocnění štítné žlázy	27
6 Anatomie a histologie štítné žlázy	35
6.1 Tepenné zásobení štítné žlázy	37
6.2 Žilní drenáž štítné žlázy	39
6.3 Nervové zásobení	41
6.4 Příštítná tělíska (<i>glandulae parathyreoideae</i>)	42
6.5 Anatomie oblastí se vztahem k chirurgické léčbě onemocnění štítné žlázy	43
7 Fyziologie štítné žlázy	48
7.1 Tyreotropin uvolňující hormon	49
7.2 Tyreotropin	49
7.3 Vazebné (transportní) proteiny	50
7.4 Metabolismus jodu	51
7.5 Syntéza T3 a T4	51
7.6 Tyreoglobulin	51
7.7 Kalcitonin	52
8 Patofyziologie štítné žlázy	53
8.1 Následky jodového deficitu	53
8.2 Hypotyreóza	53
8.3 Hypertyreóza	54
8.4 Nádory štítné žlázy	54