

Obsah

| | |
|--|-----------|
| Úvod | 5 |
| 1 Anatomie štítné žlázy | 6 |
| 2 Funkce štítné žlázy | 9 |
| 2.1 Hormony štítné žlázy | 9 |
| 2.2 Regulace funkce štítné žlázy | 9 |
| 2.3 Účinky hormonů štítné žlázy | 10 |
| 2.3.1 Oběhové účinky hormonů štítné žlázy | 11 |
| 2.3.2 Metabolické účinky hormonů štítné žlázy | 11 |
| 3 Nemoci štítné žlázy | 12 |
| 3.1 Výskyt | 12 |
| 3.2 Kdo je ohrožen poruchou štítné žlázy? | 13 |
| 3.3 Choroby z nedostatku jodu | 13 |
| 3.4 Snížená funkce štítné žlázy - hypotyreóza | 15 |
| 3.4.1 Příčiny hypotyreózy | 15 |
| 3.4.2 Příznaky hypotyreózy | 16 |
| 3.4.3 Diagnostika hypotyreózy | 17 |
| 3.4.4 Léčba hypotyreózy | 19 |
| 3.4.5 Léčba subklinické hypotyreózy | 22 |
| 3.5 Zvýšená funkce štítné žlázy - hypertyreóza | 23 |
| 3.5.1 Příčiny hypertyreózy | 23 |
| 3.5.2 Příznaky hypertyreózy | 24 |
| 3.5.3 Diagnostika hypertyreózy | 26 |
| 3.5.4 Léčba hypertyreózy | 27 |
| 3.5.5 Léčba subklinické hypertyreózy | 28 |

| | |
|---|-----------|
| 3.6 Struma, uzly a nádory štítné žlázy | 29 |
| 3.6.1 Rozdělení a klinické příznaky | 29 |
| 3.6.2 Diagnostika uzlů ve štítné žláze | 31 |
| 3.6.3 Léčba | 32 |
| 3.7 Prevence nemocí štítné žlázy | 33 |
| 4 Operace štítné žlázy | 35 |
| 5 Léčba radioaktivním jodem | 37 |
| 6 Štítná žláza v těhotenství a po porodu | 39 |
| 6.1 Vyšetření štítné žlázy v těhotenství | 39 |
| 6.2 Léčba poruch štítné žlázy v těhotenství | 40 |
| 6.2.1 Léčba hypotyreózy v graviditě | 40 |
| 6.2.2 Léčba hypertyreózy v graviditě | 41 |
| 6.3 Poporodní tyreoiditida | 42 |
| 6.4 Uzly ve štítné žláze v těhotenství | 43 |
| 7 Změny laboratorních parametrů štítné žlázy u jiných onemocnění | 44 |
| 7.1 Vzestup celkových tyreoidálních hormonů v krvi | 44 |
| 7.2 Syndrom nízkého T3 | 45 |
| 7.3 Nespecifické snížení TSH v krvi | 45 |
| 8 Nejčastější nepravdy a mýty o chorobách štítné žlázy | 46 |
| 9 Praktické rady | 48 |
| 10 Slovníček důležitých pojmů | 50 |
| Závěr | 54 |