

**OBSAH**

Úvod..... 3

1      DEFINICE REHABILITACE, DĚLENÍ REHABILITACE ..... 4

2      LÉČEBNÁ REHABILITACE V NEUROLOGII..... 8

    2.1      Periferní parézy..... 9

        2.1.1      Periferní parézy horních končetin..... 11

        2.1.2      Periferní parézy dolních končetin ..... 15

    2.2      Úžinové syndromy..... 18

        2.2.1      Vybrané úžinové syndromy horní končetiny ..... 19

        2.2.2      Vybrané úžinové syndromy dolní končetiny ..... 20

    2.3      Polyneuropatie ..... 21

        2.3.1      Hereditární motorická a senzitivní polyneuropatie ..... 22

        2.3.2      Diabetická polyneuropatie ..... 25

        2.3.3      Syndrom Guillaina-Barrého..... 27

    2.4      Svalové dystrofie ..... 29

        2.4.1      Duchennova svalová dystrofie, Beckerova svalová dystrofie..... 30

        2.4.2      Pletencová forma svalové dystrofie..... 30

        2.4.3      Facio-skapulo-humerální forma svalové dystrofie ..... 31

    2.5      Cévní mozkové příhody ..... 32

    2.6      Poškození míchy ..... 36

    2.7      Roztroušená skleróza mozkomíšní ..... 40

    2.8      Dětská mozková obrna ..... 43

    2.9      Vertebrogenní algický syndrom..... 46

3      LÉČEBNÁ REHABILITACE V TRAUMATOLOGII..... 53

    3.1      Poranění šlachového a svalového aparátu..... 53

    3.2      Poranění kloubů ..... 56

    3.3      Poranění kostí – zlomeniny..... 57

    3.4      Amputace horních a dolních končetin ..... 59

4      LÉČEBNÁ REHABILITACE V ORTOPEDII ..... 64

    4.1      Degenerativní onemocnění kloubů ..... 64

        4.1.1      Koxartróza ..... 66

        4.1.2      Gonartróza ..... 68

    4.2      Vrozené vývojové vady páteře – skolióza ..... 70

    4.6      Poranění měkkých struktur kolena ..... 76

    4.7      Plochá noha..... 80

LITERATURA ..... 85