

Obsah

Úvod	9
Nemocnice Brandýs nad Labem – Stará Boleslav	11
1 Definice SARS-CoV2	15
1.1 Příznaky a symptomy viru SARS-CoV2	16
1.1.1 Bezpříznakový projev onemocnění SARS-CoV2	18
1.1.2 Lehký projev onemocnění SARS-CoV2	19
1.1.3 Středně těžký projev onemocnění SARS-CoV2	21
1.1.4 Těžký projev onemocnění SARS-CoV2	23
1.1.5 Syndrom multisystémové zánětlivé odpovědi spojené s onemocněním SARS-CoV2	25
1.1.5.1 Kawasakiho syndrom	28
1.1.5.2 Syndrom toxického šoku	29
1.2 Následky onemocnění SARS-CoV2	30
1.2.1 Následky onemocnění PIMS-TS v kombinaci s SARS-CoV2 u dětí a dospívajících	35
2 Počátek šíření viru a mutace	39
2.1 Dopady pandemie SARS-CoV2 na společnost ve světě	49
2.2 Genetika na cestě časem	51
3 Legislativa spojená s onemocněním SARS-CoV2	55
4 Ošetrovatelský proces u pacienta s onemocněním SARS-CoV2	61
4.1 Fáze ošetrovatelského procesu u pacientů se SARS-CoV2	62
4.1.1 Úprava lůžka pacienta s onemocněním SARS-CoV2	66

4.1.2 Podpora kyslíkové terapie a komunikace s pacientem	67
4.1.3 Monitorace pacienta s onemocněním SARS-CoV2	69
4.1.4 Péče o sekrety u pacienta s onemocněním SARS-CoV2	69
4.1.5 Péče o pacienta s onemocněním SARS-CoV2 na umělé plicní ventilaci	70
4.1.5.1 Odsávání sekretu z ústní dutiny	73
4.1.5.2 Nebulizace u pacienta na UPV s onemocněním SARS-CoV2	73
5 Kazuistiky	77
5.1 První kazustika	77
5.2 Druhá kazuistika	77
5.3 Třetí kazuistika	78
5.4 Čtvrtá kazuistika	78
Závěr	81
Použitá literatura	83
Použité internetové odkazy	83
Použitý obrazový materiál	84