

# OBSAH

ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK .....	8
O AUTOROCH .....	10
PREDHOVOR .....	13
<b>1 OČKOVANIE AKO NÁSTROJ V BOJI PROTI EPIDÉMIÁM A PANDÉMIÁM .....</b>	<b>17</b>
1.1 História náhľadu na prenos chorôb .....	17
1.2 Epidémie a pandémie .....	18
1.2.1 Mor .....	18
1.2.2 Cholera .....	19
1.2.3 Chrápka .....	20
1.2.4 Pravé kiahne .....	21
1.3 Prvá vakcína a ďalší vývoj .....	22
1.3.1 Koniec 18. storočia – prvá vakcína .....	22
1.3.2 Koniec 19. storočia – druhá vakcína .....	22
1.3.3 20. storočie – rýchly vývoj .....	23
1.4 Ochorenia a vakcíny .....	24
1.5 Mýty spojené s očkovaním .....	29
1.5.1 Prvá vakcína – prvý mýtus .....	29
1.5.2 Šírenie ďalších mýtov .....	30
1.5.3 Očkovanie a autizmus .....	30
1.5.4 Prídavné látky vo vakcínach .....	31
1.5.5 Očkovanie a záťaž organizmu .....	32
1.5.6 Ďalšie fakty o vakcínach .....	33
1.5.7 Očkovanie proti COVID-19 .....	34
1.5.8 Bezpečnosť a účinnosť vakcín .....	34
1.6 Ako ďalej? .....	35
<b>2 VÝZNAM A PODSTATA OČKOVANIA, DRUHY OČKOVANÍ.....</b>	<b>37</b>
2.1 Očkovanie a imunita .....	37

2.1.1	Imunizácia, vakcína, antigén .....	37
2.1.2	Imunitná reakcia .....	38
2.2	Typy vakcín a ich vývoj .....	39
2.2.1	Od celého mikroorganizmu k jednotlivým stavebným zložkám .....	39
2.2.2	Biotechnológie .....	40
2.2.3	Zvyšovanie bezpečnosti a účinnosti .....	41
2.3	Kolektívna imunita, eliminácia a eradikácia ochorenia .....	42
2.4	Typy očkovania .....	43
2.5	Očkovanie v krajinách Európskej únie .....	45
2.6	Ďalší vývoj a budúcnosť očkovania .....	45
2.7	Význam očkovania pre zdravie populácie .....	46
<b>3</b>	<b>VÝVOJ VAKCÍN V ČASE PANDÉMIE .....</b>	<b>48</b>
3.1	Historické pozadie vývoja vakcín počas pandémie .....	48
3.2	Vývoj vakcín počas pandémie COVID-19 .....	50
3.3	mRNA vakcíny .....	51
3.3.1	Comirnaty (Pfizer-BioNTech) .....	55
3.3.2	COVID-19 Vaccine Moderna (Moderna) .....	57
3.3.3	Ďalšie mRNA vakcíny .....	59
3.4	Vektorové vakcíny .....	60
3.4.1	Vaxzevria (AstraZeneca, Oxfordská univerzita) .....	63
3.4.2	Ad26.COV2.S (Johnson&Johnson) .....	65
3.4.3	Ďalšie adenovírusové vektorové vakcíny .....	68
<b>4</b>	<b>PRÁVO A POVINNÉ OČKOVANIE V MEDZINÁRODNOM KONTEXTE .....</b>	<b>70</b>
4.1	Očkovanie v kontexte medzinárodného práva .....	71
4.1.1	Informovaný súhlas: voľba očkovania ako ľudské právo .....	72
4.1.2	Verejné zdravie a obmedzenia ľudských práv: kritériá obmedzenia individuálnych práv .....	77
4.1.3	Právo na účinný prostriedok nápravy .....	82
4.1.4	Úloha medzinárodného práva pri očkovaní proti COVID-19 .....	90

4.1.5	Medzinárodná iniciatíva COVAX .....	96
4.2	Politiky povinného očkovania vo vybraných regiónoch sveta .....	109
4.2.1	Európa .....	110
4.2.2	Latinská Amerika a Karibik .....	122
4.2.3	Afrika .....	126
4.2.4	Austrália a Oceánia .....	135
<b>5</b>	<b>VÝBER Z JUDIKATÚRY ZAHRANIČNÝCH SÚDOV A EURÓPSKEHO SÚDU PRE ĽUDSKÉ PRÁVA.....</b>	<b>142</b>
5.1	Záväznosť judikatúry Európskeho súdu pre ľudské práva a jej minimálny štandard .....	142
5.2	Poškodenie zdravia a príčinná súvislosť v otázkach očkovania .....	143
5.3	Dobrovoľnosť v. povinnosť očkovať .....	144
5.4	Sloboda myslenia, svedomia a náboženského vyznania v kontexte očkovania .....	147
5.5	Obmedzenie osobnej slobody pri expozícii nebezpečnej nákazy ..	150
5.6	Odškodnenie za vedľajšie účinky .....	152
5.7	Prípady Vavrička a ostatní v. Česká republika .....	153
5.8	Predpoklady ďalšieho vývoja judikatúry ESLP, ak by boli podané ďalšie sťažnosti v otázkach očkovania, napríklad dospelé populácie a v súvislosti s COVID-19 .....	157
<b>6</b>	<b>METAMORFÓZY ČESKEJ SÚDNEJ PRAXE.....</b>	<b>162</b>
6.1	Legislatívny základ očkovania v Českej republike .....	162
6.2	Očkovanie ako politický a odborný problém .....	164
6.3	Obmedzenie základných práv podzákonným predpisom .....	166
6.4	Náboženská sloboda ako výnimočný dôvod nesankcionovať .....	168
6.5	Sociálna solidarita, „rozumnosť“ obmedzenia práv a konformný výklad .....	171
6.6	Výhrada svedomia – náboženská a svetská .....	174
6.7	Participačné práva dieťaťa v spore rodičov o jeho očkovanie .....	176
6.8	Predbežné opatrenie v záujme maloletej .....	178
	Záver .....	179

<b>7</b>	<b>LEGISLATÍVNY ZÁKLAD OČKOVANIA V SLOVENSKEJ REPUBLIKE A SÚDNA DOKTRÍNA .....</b>	<b>181</b>
7.1	Legislatívny základ očkovania .....	182
7.1.1	Ústava SR a ochrana života a zdravia .....	182
7.1.2	Zákon o ochrane zdravia a očkovanie ako prevencia .....	183
7.1.3	Vyhláška o prevencii a kontrole prenosných ochorení .....	186
7.2	Súdna doktrína .....	188
	Záver .....	203
<b>8</b>	<b>ETICKÉ ASPEKTY OČKOVANIA, POVINNÉ VERZUS DOBROVOLNÉ OČKOVANIE .....</b>	<b>204</b>
8.1	Všeobecne o politike vakcinácie .....	204
8.2	Výhrada svetská a náboženská, odmietanie očkovania .....	207
8.3	„Stratégia očkovania“ pri SARS-CoV-2 s chýbajúcou stratégiou .....	208
8.4	Bioetika na ceste od jednotlivca k spoločnosti ako celku, recipročný altruizmus .....	213
8.5	Povinné očkovanie – nonsens v liberálnej spoločnosti? .....	217
8.6	Ako „potrestať“ odmietnutie očkovania .....	221
	Záver .....	224
<b>9</b>	<b>NÁHRADA ŠKODY V KONTEXTE POVINNÉHO OČKOVANIA, ODŠKODŇOVACIE SCHÉMY .....</b>	<b>226</b>
9.1	Všeobecne o náhrade za poškodenia zdravia po očkovaní .....	226
9.2	Nemecko .....	231
9.3	Provincia Québec v Kanade .....	232
9.4	Nový Zéland .....	234
9.5	Taiwan .....	235
9.6	Japonsko .....	236
9.7	Švajčiarsko .....	237
9.8	Francúzsko .....	238
9.9	Taliansko .....	239
9.10	Švédsko .....	240
9.11	Veľká Británia .....	240

9.12	USA .....	241
9.13	Česká republika .....	243
<b>10</b>	<b>BOJ PROTI KONŠPIRÁCIÁM, HOAXOM, PANDÉMIA COVID-19 A AKO JU PORAZIŤ .....</b>	<b>246</b>
10.1	Problém rozpoznania „fake news“ .....	247
10.2	<i>Fake news</i> a COVID-19 .....	248
10.3	Medicína založená na dôkazoch a jej popieranie .....	250
10.4	<i>Fake news</i> a reakcie technologických spoločností .....	251
10.5	Medzinárodno-právny rámec regulácie slobody prejavu .....	254
10.6	Posúdenie prípustnosti, cenzúra alebo ochrana verejného záujmu? .....	256
10.7	Sloboda prejavu a Slovenská republika .....	257
10.8	Tlačový zákon – užitočné prostriedky, úzka aplikácia .....	259
10.8.1	Právo na opravu .....	260
10.8.2	Právo na odpoveď .....	261
10.8.3	Právo na dodatočné oznámenie .....	261
10.8.4	Efektivita v kontexte očkovania .....	262
10.9	Zákon o vysielaní a retransmisii .....	264
10.10	Neodkladné opatrenia – prevencia, ktorá niekedy nemusí stačiť .....	266
	Záver .....	268
<b>11</b>	<b>NÁVRHY MOŽNÝCH LEGISLATÍVNYCH VÝCHODÍSK NA ZÁKLADE EXISTUJÚCEJ PRÁVNEJ ÚPRAVY, AKO AJ V SÚVISLOSTI S OČKOVANÍM PROTI NOVÉMU VÍRUSU.....</b>	<b>272</b>
11.1	Aktuálny stav náhrady škody spôsobenej očkovaním v Slovenskej republike .....	272
11.2	Legislatívne iniciatívy v minulosti .....	275
11.3	Návrhy <i>de lege ferenda</i> .....	278
11.4	COVID-19 a očkovanie .....	280
	<b>RESUMÉ .....</b>	<b>284</b>
	<b>LITERATÚRA .....</b>	<b>287</b>