

**SADRŽAJ**

1.	UVOD	4	
2.	DOSADAŠNJA ISTRAŽIVANJA	7	
2.1	PROIZVODNJA I POTROŠNJA MESA	7	
2.1.1	Proizvodnja mesa u svijetu	7	
2.1.2	Podaci o potrošnji mesa u svijetu	11	
2.2	ZNAČAJ MESA U ISHRANI LJUDI	16	
2.2.1	Nutritivna vrijednost mesa	17	
2.2.2	Nutritivni sastav svinjskog mesa	30	
2.3	DEKLARISANJE MESA I PROIZVODA OD MESA	33	
2.3.1	Kategorizacija mesa za preradu	35	
2.3.2	Proizvodi od mesa	38	
2.4	BEZBJEDNOST MESA	42	
2.4.1	Biološke opasnosti (mikrobiologija)	44	
2.4.2	Biološke opasnosti u proizvodima od mesa	47	
2.4.3	Biološke opasnosti u svježem mesu	54	
2.4.4	Genetski modificirani organizmi	66	
2.4.5	Prioni	67	
2.4.6	Hemijske opasnosti	68	
2.5	MESO KAO FUNKCIONALNA HRANA	73	
2.6	MESO I ZDRAVLJE LJUDI	77	
2.7	ODNOS POTROŠAČA PREMA UPOTREBI MESA U ISHRANU	82	
3.	CILJ ISTRAŽIVANJA I HIPOTEZE RADA	85	
3.1	CILJ ISTRAŽIVANJA	85	
3.2	HIPOTEZE RADA	88	
3.2.1	Glavne hipoteze:	88	
3.2.2	Pomoćne hipoteze:	88	
4.	MATERIJAL I METODE ISTRAŽIVANJA	89	
4.1	TEKST ANKETE KOJA JE KORIŠTENA ZA ISTRAŽIVANJA:	90	

4.2	STATISTIČKA OBRADA PODATAKA	95
5.	REZULTATI ISPITIVANJA	96
5.1	DEMOGRAFSKI PODACI O UČESNICIMA U ANKETI	96
5.1.1	Starost učesnika u anketi	96
5.1.2	Obrazovanje učesnika u anketi	96
5.1.3	Broj članova u domaćinstvu učesnika u anketi	97
5.1.4	Lična mjesečna primanja učesnika u anketi	97
5.1.5	Bračni status učesnika u anketi	97
5.1.6	Pol učesnika u anketi	97
5.2	POTROŠNJA I NABAVKA (KUPOVINA) MESA	99
5.2.1	Potrošnja mesa	99
5.2.2	Nabavka mesa	100
5.2.3	Razlozi potrošnje mesa	101
5.3	NAVIKE I OBIČAJI POTROŠNJE MESA UČESNIKA U ANKETI	104
5.4	Nedjeljna potrošnja mesa	104
5.4.1	Konzumiranje mesa na proslavama	105
5.4.2	Priprema mesa za goste	105
5.4.3	Konzumiranje mesa u restoranima	106
5.4.4	Konzumiranje mesa zimi	107
5.5	MJESTO KUPOVINE I IZBOR MESA	109
5.5.1	Mjesto kupovine mesa	109
5.5.2	Izbor mesa prema anatomske regiji trupa	111
5.6	OPREDIJELJENJE POTROŠAČA ZA IZBOR MESA PREMA PARAMETRIMA KVALITETA	113
5.6.1	Osobine dobrog kvaliteta	113
5.6.2	Deklarisanje mesa i značaj za izbor mesa	114
5.6.3	Ostali izvori informacija	117
5.7	MESO I ZDRAVLJE LJUDI	120
5.8	OPASNOSTI U MESU SA POSEBNIM OSVRTOM NA IZVORE KONTAMINACIJE MESA I MIKROBIOLOŠKE OPASNOSTI	122
5.8.1	Opasnosti u mesu	122

5.8.2	Izvori kontaminacije mesa	123
5.8.3	Mišljenje potrošača o mikrobiološkim opasnostima u mesu	124
6.	DISKUSIJA	134
6.1	DEMOGRAFSKI PODACI O UČESNICIMA U ANKETI	134
6.2	POTROŠNJA I NABAVKA MESA	140
6.3	NAVIKE I OBIČAJI POTROŠNJE MESA UČESNIKA U ANKETI	151
6.4	MJESTO KUPOVINE I IZBOR MESA	157
6.5	OPREDJELJENJE POTROŠAČA ZA IZBOR MESA PREMA PARAMETRIMA KVALITETA	163
6.6	MESO I ZDRAVLJE LJUDI	175
6.7	OPASNOSTI U MESU SA POSEBNIM OSVRTOM NA IZVORE KONTAMINACIJE MESA I MIKROBIOLOŠKE OPASNOSTI	179
7.	ZAKLJUČCI	185
8.	LITERATURA	188