აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი																						
მედიცინის ფაკულტეტი																						
სამედიცინო განათლების ერთსაფეხურიანი უმაღლესი საგანმანათლებლო																						
პროგრამის სტრუქტურა																						
მედიცინა + PBL																						
2017																						
(I –XII სემესტრი)																						
№	კურსი	ქულები	კვირეული დატვირთვა	კრედიტების რაოდ.	საათების რაოდენობა					სემესტრები												წინაპირობა
					სულ	აუდიტორულ/ სულ	ლექცია /პრაქტიკული	სავ. საგამოცდო სთ	დამ. სამუშაოსთ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	**პროფესიული ასპექტები - 1** მედიცინის ისტორია; პროფესიული განვითარების ეტაპები; სწავლა მთელი ცხოვრების მანძილზე; პორტფოლიო.		1	2	50	15	5/10	3	32	2												
2	**სამედიცინო ბიოფიზიკა**		2	3	75	30	15/15	3	42	3												
3	**ორგანიზმის განვითარება** ემბრიოლოგია/გენეტიკა/ციტოლოგია	1	3	5	125	63	15/30/16/2	4	58	5												
4	**ორგანიზმის სტრუქტურა და ფუნქცია - 1** შესავალი კურსი, ძვალ-კუნთოვანი სისტემა(ანატომია, ჰისტოლოგია, ფიზიოლოგია, ბიოქიმია)	1	10	12	300	132	40/105/16/2	5	132	12												
5	**არჩევითი კურსი 1:** გარემოს მედიცინა / მედიცინა და ინტერნეტი		2	3	75	30	0/30	3	42	3												
6	**უცხო ენა - 1**		4	5	125	60	0/60	3	62	5												
	I სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	2	22	30	750	361		21	368	30												
7	**უცხო ენა - 2**		4	5	125	60	0/60	3	62		5											6

8	**ორგანიზმის სტრუქტურა და ფუნქცია -2** სასუნთქი და კარდიო-ვასკულარული სისტემები: ანატომია/ჰისტოლოგია/ ბიოქიმია/ფიზიოლოგია.		6	10	250	90	40/50	5	155		10											4
9	**ორგანიზმის სტრუქტურა და ფუნქცია - 3** ნერვული სისტემა, გრძნობათა ორგანოები, კანი: ანატომია/ჰისტოლოგია/ბიოქიმია/ ფიზიოლოგია.	2	6,7	10	250	136	37/63/32/4	6	108		10											4
10	**კლინიკური მედიცინის საწყისები**	1	2	5	125	53	5/30/16/2	3	69		5											
	II სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	0	18.7	30	750	339		17	394		30											
11	**ორგანიზმის სტრუქტურა და ფუნქცია - 4** რეპროდუქციული და საშარდე სისტემები: ანატომია /ფიზიოლოგია /ჰისტოლოგია/ბიოქიმია.		3,3	5	125	50	22/28	6	69			5										4
12	**ორგანიზმის სტრუქტურა და ფუნქცია - 5** საჭმლის მომნელებელი და ენდოკრინული სისტემა: ანატომია /ჰისტოლოგია/ბიოქიმია/ ფიზიოლოგია.	1	6	8	200	108	45/45/16/2	6	86			8										4
13	**პოპულაციის ჯანმრთელობა - 1**		8																			
	ჰიგიენა			3	75	30	15/15	3	42			3										
	ეპიდემიოლოგია			4	100	45	15/30	3	52			4										
	სოციოლოგია/ფსიქოლოგია			3	75	30	10/20.	3	42			3										
	სამედიცინო ინფორმატიკა ბიოსტატისტიკით			2	50	16	0/16	3	31			2										
14	**მიკრობიოლოგია**	1	4,2	5	125	63	15/30/16/2	3	59			5										
	III სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელი	2	21,5	30	750	342		27	381			30										
15	**ფარმაკოლოგია - 1** ფარმაკოლოგია რეცეპტურით		2,7	4	100	40	10/30	3	57				4									
16	**პათოლოგია**		7,5																			8,9, 11, 12
	პათ. ანატომია			5	125	45	15/30	3	77				5									
	პათ. ფიზიოლოგია	1		6	150	68	20/30/16/2	3	79				6									
17	**ტოპოგრაფიული ანატომია და ოპერაციული ქირურგია**		6	8	200	90	30/60	6	104				8									4,8,9 ,11, 12

	სიცოცხლის დაცვა 1																					
18	**იმუნოლოგია**	**2**	**5**	**7**	**175**	**76**	**20/20/32/4**	**3**	**96**				**7**									14
	IV სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	**3**	**21,2**	**30**	**750**	**319**		**18**	**413**				**30**									
19	**დიაგნოსტიკის ზოგადი პრინციპები** თერაპიის/ქირურგიის/ლაბორატორიული მედიცინის შესავალი კურსი		**6,4**	**8**	**200**	**96**	**24/72**	**6**	**98**					**8**								16
20	**სიცოცხლის დაცვა - 2** **სწავლება სიცოცხლის დაცვის შესახებ** ინფექციური დაავადებების/ ვირუსოლოგიის/ონკოლოგის/ ჰემატოლოგიის ზოგადი მიმოხილვა.	**2**	**4,2**	**6**	**150**	**81**	**15/30/32/4**	**3**	**66**					**6**								16 18
21	**სიცოცხლის ციკლი – 1** ჯანმრთელობის და ავადობის სქესობრივი ასპექტები; სექსუალური განვითარება და ჯანმრთელობა; ფერტილობის რეგულაცია.	**2**	**5,4**	**6**	**150**	**81**	**15/30/32/4**	**3**	**66**					**6**								11
22	**სიცოცხლის ციკლი – 2** ტერატოლოგია;პრეკონცეფცია და ანტენატალური მოვლა	**2**	**5,6**	**6**	**150**	**66**	**10/20/32/4**	**3**	**81**					**6**								11
23	**ფარმაკოლოგია – 2**		**3**	**4**	**100**	**45**	**15/30**	**3**	**52**					**4**								15
	V სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	**6**	**24,6**	**30**	**750**	**369**		**18**	**363**					**30**								
24	**კლინიკური გამოკვლევის საფუძვლები**	**3**	**5**	**7**	**175**	**94**	**10/30/48/6**	**3**	**78**						**7**							19
25	**ზოგადი ქირურგია**	**3**	**6**	**8**	**200**	**94**	**10/30/48/6**	**6**	**100**						**8**							17, 19
26	**სიცოცხლის სტრუქტურა - 1**		**8,5**																			
	ტრავმატოლოგია	1		**4**	**100**	**46**	**7/21/16/2**	**3**	**51**						**4**							17
	რევმატოლოგია	3		**6**	**150**	**82**	**7/21/48/6**	**3**	**65**						**6**							16, 19
27	**ფარმაკოლოგია - 3**	**1**	**4,2**	**5**	**125**	**63**	**15/30/16/2**	**3**	**59**						**5**							23
	VI სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	**11**	**23,7**	**30**	**750**	**379**		**18**	**353**						**30**							
28	**სიცოცხლის კონტროლი - 1**		**12**																			19
	ნევროლოგია	4		**7**	**175**	**117**	**15/30/64/8**	**3**	**55**							**7**						
	ფსიქიატრია	**2**		**5**	**125**	**66**	**10/20/32/4**	**3**	**56**							**5**						

	ნუტრიციოლოგია	1		3	75	38	5/15/16/2	3	34							3						
29	**პროფესიული ასპექტები - 2** ექიმის, როგორც პროფესიონალის და მკვლევარის ქცევა; მტკიცებითი მედიცინა და კვლევის პროცესი.		3	5	125	45	15/30	3	77							5						1
30	**სიცოცხლის ციკლი - 3**		7,7																			21,22
	რეპროდუქციული და გინეკოლოგიური ჯანმრთელობა	1		4	100	38	5/15/16/2	3	59													
	ფიზიოლოგიური და პათოლოგიური მეანობა	1		6	150	58	10/30/16/2	3	89							10						
	VII სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	9	22,7	30	750	362		18	370							30						
31	**სიცოცხლის ხელშეწყობა / მხარდაჭერა**		16																			19
	კარდიოლოგია კარდიო-ქირურგიის მოკლე კურსით	2		8	200	96	15/45/32/4	3	101								8					24, 25
	პულმონოლოგია	1		4	100	58	10/30/16/2	3	39								4					
	ოფთალმოლოგია	1		4	100	58	10/30/16/2	3	39								4					
	ოტო-რინო-ლარინგოლოგია			2	50	28	7/21	3	19								2					
32	**სიცოცხლის უზრუნველყოფა**		11																			19
	გასტროენტეროლოგია	1		3	75	46	7/21/16/2	3	26								3					
	ნეფროლოგია	1		3	75	46	7/21/16/2	3	26								3					
	უროლოგია			3	75	20	5/15	3	52								3					
	ენდოკრინოლოგია	1		3	75	36	5/15/16/2	3	36								3					
	VIII სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელი	7	27	30	750	388		24	338								30					
33	**სიცოცხლის დაცვა**		18																			18, 14, 20
	ინფექციური დაავადებები პარაზიტოლოგიით	1		5	125	63	15/30/16/2	3	59									5				
	ვირუსოლოგია			2	50	20	10/10	3	27									2				
	ჰემატოლოგია	1		3	75	38	5/15/16/2	3	34									3				
	ონკოლოგია	1		3	75	43	10/15/16/2	3	29									3				
	კლინიკური იმუნოლოგია-ალერგოლოგია	2		9	225	116	20/60/32/4	6	103									9				

34	**პედიატრია - 1**		4	**5**	**125**	40	10/30	3	82									**5**				24
35	**არჩევითი კურსი 2:** სამედიცინო ინგლისური/აკადემიური წერა		2	**3**	**75**	30	0/30	3	42									**3**				7
	IX სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	**5**	24	**30**	**750**	350		**24**	**376**									**30**				
36	**სიცოცხლის სტრუქტურა - 2**		9,6																			25, 26
	დერმატოლოგია/ვენეროლოგია	**1**		**5**	**125**	48	15/15/16/2	3	74										**5**			
	ქირურგია - 2 აბდომინალური/ანგიოქირურგია	**1**		**5**	**125**	48	10/30/16/2	3	74										**5**			
	ორთოპედია			**3**	**75**	20	10/10	3	52										**3**			
37	**სიცოცხლის კონტროლი – 2** ნეიროქირურგია	**1**	4,9	**4**	**100**	38	10/10/16/2	3	59										**4**			28
38	**სასამართლო მედიცინა**		2	**3**	**75**	30	10/20	2	43										**3**			
39	**სექციის კურსი**		1,3	**3**	**75**	20	5/15	2	53										**3**			16
	სიცოცხლის ციკლი - 4																					
40	**პედიატრია - 2**	**1**	4	**4**	**100**	48	10/20/16/2	3	49										**4**			**34**
41	**კლინიკური გერიატრია**	**1**		**3**	**75**	38	5/15/16/2	3	34										**3**			
	X სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები	**5**	21,8	**30**	**750**	290		**22**	**438**										**30**			
42	**პროფესიული ასპექტები - 3** ჯანდაცვის ადმინისტრირება, მართვის თანამედროვე მიდგომები. სამედიცინო ეთიკა და იურიდიული საფუძვლები.		3,2	**5**	**125**	45	15/30	3	77											**5**		29
43	**კლინიკური თერაპია - 1**		2,7	**5**	**125**	40	10/30	3	82											**5**		24
44	**კლინიკური ფარმაკოლოგია/ტოქსიკოლოგია**		2,7	**4**	**100**	40	10/30	3	57											**4**		27
45	**ანესთეზიოლოგია/ინტენსიური თერაპია**		2,7	**4**	**100**	40	10/30	3	57											**4**		
46	**საკურსო ნაშრომი**		2	**5**	**125**	30	0/30	3	92											**5**		
47	**ქირურგია - 3** ბავშვთა ქირურგია		1,6	**3**	**75**	25	10/15	3	47											**3**		25
48	**ლაბორატორიული მედიცინა**		2	**4**	**100**	20	5/15	3	77											**4**		19
	XI სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები		16,9	**30**	**750**	**240**		**21**	**489**											**30**		

49	**პოლიკლინიკური და საოჯახო მედიცინა**		2,7	**4**	**100**	40	10/30	3	57												**4**	43
50	**კრიტიკული მედიცინა (Emergency)**		2,7	**4**	**100**	40	10/30	3	57												**4**	45
51	**კლინიკური უნარ–ჩვევები** ურგენტული ქირურგია/გადაუდებელი მდგომარეობები მეანობა-გინეკოლოგიაში.		8	**8**	**200**	120	0/120	6	74												**8**	30, 36
52	**კლინიკური თერაპია – 2**		4	**6**	**150**	60	10/50	3	87												**6**	43
53	**კლინიკური პრაქტიკა**		5,3	**5**	**125**	80	80	6	39												**5**	30. 36, 43, 45
54	**არჩევითი კურსი 3:** მოლეკულური გენომიკა / ფტიზიატრია / ტკივილის მართვა		2,7	**3**	**75**	20	5/15	3	52												**3**	
	XII სემესტრის შემაჯამებელი მაჩვენებელები		25,4	**30**	**750**	360		**24**	**366**												**30**	
	სულ	**49**	22,4	**360**																		