



## دولت جمهوری اسلامی افغانستان شورای طبی افغانستان



مضامین و تعداد سوالات امتحان دولتی ماه جوزای سال 1400 فارغان طب معالجوی

تعداد سوالات	مضمون	شماره	بخش
20	اناتومی	1	پاراکلینیک
20	فزیولوژی	2	
20	پتالوژی	3	
20	فارمکولوژی	4	
25	جراحی	1	کلینیک
30	داخله (تشخیص فزیک، قلبی وعایی، تنفسی، هضمی، نفرولوژی، هیپماتولوژی، اندوکراینولوژی، امراض کبد و ملحقات آن)	2	
10	نسای و ولادی	3	
15	داخله اطفال (نیونتاوژی، امراض ساری اطفال و امراض اطفال)	4	
<b>160</b>	<b>مجموع سوالات</b>		

موضوعات شامل امتحان دولتی ماه جوزای سال 1400 فارغان طب معالجوی

1) مضامین و موضوعات پاراکلینیک			
تفصیلات	موضوع	شماره	مضمون
	اطراف علوی	1	<b>1. اناتومی</b>
	اطراف سفلی	2	
	صدر	3	
	بطن	4	
1. ساختمان فزیک و وظایف حجره 2. غشای حجره 3. سایتوپلازم و ارگانیل های حجره	فزیولوژی حجره	1	

4. انتقال مواد از طریق غشای حجروی			<b>2. فزیولوژی</b>
1. حجره عصبی 2. ساینپس Synapse	فزیولوژی حجره عصبی	2	
1. عضله اسکلتی 2. تحریک عضله اسکلتی 3. تحریک و تقلص عضله ملسا	فزیولوژی حجره عضلی	3	
	فزیولوژی خون و معافیت	4	
1. تحرکیت ، کنترل عصبی، جریان دموی 2. ترانسپورت و مخلوط شدن غذا در طرق هضمی 3. فعالیت های افزازی طرق هضمی 4. هضم و جذب در طرق معدی-معایی	فزیولوژی سیستم هضمی	5	
	فزیولوژی تشوشات معدی معایی	6	
	سیستم عصبی محیطی	7	
	بخش حرکی سیستم عصبی مرکزی	8	
	فزیولوژی چشم	9	
	فزیولوژی گوش	10	
	فزیولوژی کلیه و طرق بولی	11	
	فزیولوژی سیستم تناسلی مردانه و زنانه	12	
	فزیولوژی سیستم قلبی و عایی	13	
	1 آسیب حجره و تطابق التهاب	1	<b>3. پتالوژی</b>
	3 ترمیم نسج	2	
	4 تشوشات هیمودینامیک	3	
	5 نیوپلازم	4	
	6 امراض او عیه	5	
	7 امراض قلب	6	
	8 امراض خون	7	
	9 امراض سیستم تنفسی	8	
		9	

	امراض جوف دهن و طرق معدی معایی	10	4. فارمکولوژی
	کلیه و طرق اطراحی	11	
	سیستم عضلی اسکلتی	12	
1. فارمکوکینیتیک 2. فارمکودینامیک	عمومیات	1	
	ادویه ضد اضطراب و خواب آور	2	
	فارمکولوژی سیستم عصبی اتونوم	3	
	ادویه تنبیه کننده سیستم کولینرژیک	4	
	ادویه نهی کننده کولینرژیک	5	
	ادویه ضد درد، ضد تب و ضد التهاب	6	
	هستامین و آنتی هستامین ها	7	
	فارمکولوژی سیستم تنفسی دیوریتیک ها	8 9	
	فارمکولوژی قلبی و عایی	10	
	محصولات خون و تعویض کننده گان پلازما و ادویه مستعمله در تشوشات آب، الکتروولیت ها، اسید و قلوی	11	
	ادویه ضد میکروبی	12	
	انٹی سپیتیک ها و دیز انفکتانت ها	13	
	ویتامین ها و مینرال ها	14	
	تجویز منطقی ادویه و نسخه نویسی	15	

2) مضامین و موضوعات کلینیک			
بخش	مضمون	شماره	موضوع
		1	تاریخچه و معاینات فیزیکی
		2	شکایات، اعراض و علائم و معاینات فیزیکی مریضان آفات طرق تنفسی
تفصیلات			

	شکایات، اعراض و علائم و معاینات فیزیکی مریضان آفات قلبی	3	<b>1. تشخیص فیزیکی</b>	<b>(1) داخله</b>
	شکایات، اعراض و علائم و معاینات فیزیکی مریضان آفات جهاز هضمی	4		
	شکایات، اعراض و علائم طرق بولی	5		
	اتروسکلروز	1	<b>2. امراض قلبی و عایی</b>	
	امراض اسکیمیک قلب	2		
	امراض فشار خون	3		
	بینظمی های قلبی و تشوشات سیستم انتقالیه قلب	4		
	عدم کفایه قلب	5		
	Pulmonary heart Disease- Cor Pulmonale	6		
	آفات پریکارد	7		
	شاک	8		
	سنکوپ، کولپس قلبی و عایی، سکته قلبی و مرگ آنی قلبی	9		
	امراض انسدادی مزمن ریوی	1	<b>3. امراض تنفسی</b>	
	Pneumonia	2		
	Bronchiectasis	3		
	Pleural Effusion	4		
	Atelectasis	5		
	Pneumothorax	6		

	Pulmonary Thromboembolism	7		
	Respiratory Failure	8		
	Acute Respiratory Distress Syndrome	9		
	اسهالات و قبضیت	1	<b>4. امراض معدی معایی</b>	
	خونریزی های معدی معایی	2		
	امراض مری	3		
	Gastritis and Gastropathies	4		
	قرحه پپتیک	5		
	امراض التهابی امعا	6		
	ارزیابی وظایف کبد	1	<b>5. امراض کبد و ملحقات آن</b>	
	یرقان	2		
	Chronic hepatitis	3		
	Hepatic Cirrhosis	4		
	تشوشتات کیسه صفرا و طرق صفراوی	5		
	انتانات طرق بولی	1	<b>6. نفرولوژی</b>	
	امراض گلومیرولها	2		
	عدم کفایه حاد کلیه	3		
	امراض مزمن کلیه	4		
	امراض پولی کیستیک کلیه	5		
	دیالیز در تداوی عدم کفایه کلیه	6		
	Diabetes Mellitus	1	<b>7. اندوکراینولوژی</b>	
1. Thyrotoxicosis 2. Mexodema	امراض غده درقیه	2		
1. Cushing Syndrome 2. Addison Disease 3. Pheochromocytoma	امراض غده فوق الکلیه	3		
1. Acromegaly 2. Diabetes Insipidus	امراض هایپوتلاموس و فوق الکلیه	4		
	چاقی یا Obesity	5		

	Anemia	1	8. هیماتولوژی	
	میتابولیزم آهن و کم خونی فقر آهن	2		
	Haemolytic Anemias	3		
	Aplastic Anemias	4		
	Polycythemia	5		
	Leukemias	6		
	Hemostasis Disorders	7		
	Blood Transfusion	8		
	Immunity	9		
	اخذ تاریخچه و تکمیل دوسیه مریض	1	1. اساسات جراحی	
	Antisepsis and Asepsis	2		
	پانسمانها	3		
	خونریزی و نقل الدم	4		
	شاک	5		
	ترضیضات و جروحات	6		
	سوختگی ها	7		
	انتانات جراحی	8		
	امراض ثدیه	1	2. جراحی صدر	2) جراحی
1. معاینه ثدیه				
2. جروحات				
3. انتانات و التهابات				
4. کیست ها				
5. تومورها				
	جروحات و ترضیضات صدر	2		
	فتق های حجاب حاجز	3		
	امراض (جراحی) ریه و پلورا	4		
	امراض مری	5		
	تشوشتات وریدی	6		
	بطن حاد	1	3. امراض جراحی بطن	
	معدده	2		
	انسداد امعاً	3		
	عروه اپندکس	4		
	رکتم و کانال مقعدی	5		

	کبد	6		
	پریتوان	7		
	فتق های جدار بطن	8		
	Gynaecologic Examination & Diagnosis	1	<b>1. نسائی</b>	<b>3) نسایی و ولادی</b>
	Common Menstrual Problem & Abnormal Uterine Bleeding	2		
	Amenorrhea	3		
	آفات سلیم و خبیث تخمدانها و ادنکس ها	4		
	میتود های تنظیم خانواده	5		
	Endometriosis	6		
	Sexual Transmitted disease & Pelvic Infections	7		
	تشخیص حمل	1	<b>2. ولادی</b>	
	مراقبت قبل از ولادت و منجمنت اعراض معمول حاملگی	2		
	ارزیابی قبل از ولادت	3		
	لیبر و ولادت	4		
	دوره نفاس (Puerperium)	5		
	حمل خارج رحمی	6		
	سقط	7		
	ولادت قبل از وقت	8		
	فرط فشار خون حاملگی	9		
	دیابت حاملگی	10		
	امراض انتانی در جریان حاملگی	11		
1. تاریخچه و معاینات فیزیکی 2. عکسات نوزادی	عمومیات	1		

3. مشکلات معمول نوزادان			1. نیونتاوژی	4) داخله اطفال
	مراقبت نوزادان و احیای مجدد در هنگام تولد	2		
	تغذی نوزادان	3		
	تشوشات تنفسی نوزادان	4		
	زردی و امراض خون	5		
	تشوشات سن حملی و وزن زمان تولد	6		
	امراض انتانی نوزادان	7		
	Sepsis	1	2. امراض ساری اطفال	
	سرخکان	2		
	سرخکانچه	3		
	کله چرک	4		
	سیاه سرفه	5		
	تب مxmlک	6		
	پولیومیالیت	7		
	آب چیچک	8		
	التهاب حاد باکتریایی سحایا	9		
	تب محرقه	10		
	Shigellosis	11		
	Amebiasis	12		
	اطفال Immunization	13	3. امراض اطفال	
	اخذ تاریخچه و معاینه فزیکلی	1		
	رشد و تکامل	2		
	تغذی	3		
	تغذی اطفال شیر خوار	4		
	سؤ تغذی	5		
	تشوشات آب و الکترولیت ها	6		
	درد های بطنی ( اسهالات حاد و مزمن، اسهال معند و قبضیت)	7		