

一、心脏叩诊操作评分标准

姓名： 性别： 考号： 考试时间： 年 月 日

项目	评分细则	分值	扣分及原因	得分
准备质量 标准	1、仪表端庄，衣帽整齐	3		
	2、备齐物品（笔、直尺）	3		
操作流程 质量标准	1、准备： ①立于被检者右侧。 ②被检者取平卧位（必要时取坐位），平静呼吸，在安静环境下，充分暴露被检部位。	6		
	2、左界叩诊： ①触摸心尖搏动的位置。 ②在心尖搏动外2~3cm处由外向内叩诊，清音变浊音时，板指外翻，标记。 ③由外向内，由下向上逐一肋间叩诊，直至第2肋间。	9		
	3、右界叩诊： ①在右锁骨中线上叩出肝上界； ②于肝上界上一肋间开始，由外向内叩诊，清音变浊音时，标记。 ③由下向上逐一肋间叩诊，标记，直至第2肋间。	9		
	4、用直尺测量每一肋间心脏左右界与前正中线的距离，把叩诊各点相连即为心界。	4		
	5、测量前正中线至左锁骨中线的距离。	4		
	6、根据叩诊结果做出心脏大小是否正常的结论	4		
	终末 质量 标准	1、操作熟练，沉着冷静。	4	
2、关心、体贴患者（操作前、后）		4		
3、手法正确： ①板指平置于肋间隙，其他手指不应接触胸壁； ②叩诊时应以右手腕关节与指掌关节的活动为主，避免肘关节、肩关节参与运动。 ③卧位时板指与肋间平行，坐位时板指与肋间垂直。 ④叩诊时逐渐移动板指，每次移动距离不宜过大。 ⑤左界采用轻叩法，右界叩诊使用较重的叩诊法。		10		
合计		60		

二、肝脏触诊技能评分标准（单、双手触诊）（须报告触诊结果）

姓名： 性别： 考号： 考试时间： 年 月 日

项目总分	评分细则	分值	扣分及原因	得分
准备质量标准	1、仪表端庄，衣帽整齐	4		
	2、物品准备（直尺、笔）	3		
操作流程质量标准	1、准备： ①立于被检者右侧。 ②被检者处于仰卧位，两膝关节屈曲，腹壁放松，充分暴露被检部位。嘱被检者做较深呼吸动作以使肝脏上下移动，配合检查。	6		
	2、右锁骨中线上： ①右手四指并拢，掌指关节伸直，与肋缘大致平行地放在右上腹部（或脐右侧）估计肝下缘的下方。 ②随被检者呼气时，手指压向深腹部，再次吸气时，手指向前上迎触下移的肝缘。 ③如此反复进行中，手指逐渐向肋缘移动，直到触到肝缘或肋缘为止。 ④若触及肝缘，测量肝缘与肋缘距离（cm表示）	8		
	3、前正中线上： ①右手四指并拢，掌指关节伸直，与肋缘大致平行地放在平脐估计肝下缘的下方。 ②随被检者呼气时，手指压向深腹部，再次吸气时，手指向前上迎触下移的肝缘。 ③如此反复进行中，手指向剑突下移动，直到触到肝缘或剑突根部为止。 ④若触及肝缘，测量肝缘与剑突根部距离（cm表示）	8		
终末质量标准	1、操作熟练，沉着冷静。	5		
	2、关心、体贴患者（操作前、后）	5		
	3、手法正确 ①触诊部位为示指前端桡侧，非三指尖端。 ②可用单手深部滑行触诊法或双手触诊法。 ③吸气时手指上抬速度一定要落后于腹壁抬起。	9		
	4、若触及肝脏时如何描述： ①大小：肋缘下 cm，剑突下 cm（叩肝上界，确定是否肝下移） ②质地：分三级，质软（如触嘍起之口唇），质韧（如触鼻尖），质硬（如触前额） ③表面状态及边缘：是否光滑，有无结节，边缘薄厚，是否整齐 ④压痛⑤搏动⑥肝区摩擦感⑦肝震颤	7		
	5、做出肝脏触诊是否正常的结论	5		
合计		60		

四、胸廓扩张度（前）操作评分标准（须口述检查内容）

姓名：_____ 考号：_____ 考核时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

项目	评分细则	分值	得分	扣分及原因
准备质量标准	1. 仪表端庄，衣帽整齐。 2. 向患者解释检查目的，消除患者紧张。	3 3		
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取坐位或仰卧位，充分暴露前胸部，考生站在被检者前面或右侧。	4	
	2). 检查方法正确，动作规范	1.考生双手放在被检者胸廓前侧部，双拇指分别沿两侧肋缘指向剑突，拇指尖在正中线两侧对称部位，手掌和伸展的手指置于前侧胸壁。	5	
		2.嘱被检者做深呼吸运动，利用手掌感觉双侧呼吸运动强度和一致性（正常人两侧胸廓呈对称性的扩张和收缩）。	5	
3). 检查结果正确	报告检查结果：（正常人）两侧胸廓呈对称性张缩。	5		
终末质量标准	1. 操作熟练，沉着冷静。	5		
	2、关心、体贴患者（操作前、后）	5		
	3、手法正确	5		
合计		40		

五、语音震颤操作评分标准（须口述检查内容）

姓名：_____ 考号：_____ 考核时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

项目	评分细则	分值	得分	扣分及原因	
准备质量标准	1. 仪表端庄，衣帽整齐	3			
	2. 向患者解释检查目的	3			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取仰卧位或坐位，充分暴露前胸或胸背部，考生站在被检者右侧（坐位时站在被检者前面或后面）。	4		
	2). 检查方法正确，动作规范	1.考生双手掌或手掌尺侧缘（小鱼际）平放于被检者胸壁两侧的对称部位	5		
		2.嘱被检者发同等强度的“yi”长音，由上而下，由内到外，反复比较左右两侧对应部位语音震颤的异同。	10		
终末质量标准	1. 操作熟练，沉着冷静。	5			
	2、关心、体贴患者（操作前、后）	5			
	3、手法正确	5			
合计		40			

六、平静呼吸时胸（肺）部间接叩诊检查的方法和顺序（须报告叩诊检查结果）

姓名： 考号： 考核时间： 年 月 日

项目	评分细则	分值	得分	扣分及原因	
准备质量标准	仪表端庄，衣帽整齐	2			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确				
	2). 检查方法正确，动作规范	(1) 间接叩诊方法			
		1.考生将左手中指第2指节紧贴于叩诊部位，其他手指稍抬起，勿与体表接触。	3		
		2.右手手指自然弯曲，用中指指端叩击左手中指末端指关节处或第2节指骨的远端。	3		
		3.板指平贴肋间隙，与肋骨平行，逐个肋间进行叩诊。	4		
		4.叩肩胛间区时，板指与脊柱平行。	4		
		5.. 叩击方向应与叩诊部位的体表垂直，叩诊时以腕关节与掌指关节的活动为主，叩击动作要灵活、短促、富有弹性，叩击后右手中指应立即抬起，以免影响对叩诊音的判断。	4		
	6.同一部位可连续叩击2~3下。	2			
	(2) 胸（肺）部叩诊顺序				
	叩诊顺序为自上而下、左右对比，逐一肋间进行叩诊。	3			
先检查前胸，其次检查侧胸，最后为背部。	3				
叩诊时应遵循左右、上下、内外对比的原则。	3				
3). 报告肺部相应区域叩诊音检查结果	正常双肺叩诊为清音，心肺和肝肺重叠处为浊音。	2			
终末质量标准	1.操作熟练，沉着冷静。	2			
	2、关心、体贴患者（操作前、后）	2			
	3、手法正确	3			
合计		40			

七、肺下界叩诊检查（须报告检查结果）

姓名：_____ 考号：_____ 考核时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

项目		评分细则		分值	扣分及原因
准备质量标准		仪表端庄，衣帽整齐			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取仰卧位或坐位，充分暴露前胸部和胸背部，考生站在被检者右侧（坐位时站在被检者前面或后面）。		2	
	2). 检查方法正确，动作规范	(1) 间接叩诊方法	1.考生将左手中指第2指节紧贴于叩诊部位，其他手指稍抬起，勿与体表接触。	2	
			2.右手手指自然弯曲，用中指指端叩击左手中指末端指关节处或第2节指骨的远端。	3	
			3.叩击方向应与叩诊部位的体表垂直，叩诊时应以腕关节与掌指关节的活动为主，叩击动作要灵活、短促、富有弹性，叩击后右手中指应立即抬起，以免影响对叩诊音的判断。	3	
			4.同一部位可连续叩击2~3下。	2	
		(2) 肺下界检查方法及位置	1.告知被检者均匀呼吸，板指平贴肋间隙，与肋骨平行，逐个肋间进行叩诊	5	
			2.分别检查右锁骨中线、左右腋中线和左右肩胛线处肺下界的位置	5	
	3). 报告检查结果	报告被检者肺下界的位置（正常人肺下界在右锁骨中线第6肋间隙，在左、右腋中线和左、右肩胛线上分别位于第8和第10肋间隙）。		5	
终末质量标准	1. 操作熟练，沉着冷静。		4		
	2、关心、体贴患者（操作前、后）		4		
	3、手法正确		5		
合计			40		

八、右肺下界移动度检查（须报告检查结果）

姓名：_____ 考号：_____ 考核时间：_____年 _____月 _____日

项目		评分细则	分值	得分	扣分及原因	
准备质量标准		1. 仪表端庄，衣帽整齐	2			
		2. 备齐物品（笔, 直尺）	1			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取坐位，充分暴露胸背部，考生站在被检者后面。	1			
	2). 检查方法正确，动作规范	(1) 间接叩诊方法	1. 考生将左手中指第 2 指节紧贴于叩诊部位，其他手指稍抬起，勿与体表接触。	3		
			2. 右手手指自然弯曲，用中指指端叩击左手中指末端指关节处或第 2 节指骨的远端。	5		
			3. 叩击方向应与叩诊部位的体表垂直，叩诊时应以腕关节与掌指关节的活动为主，叩击动作要灵活、短促、富有弹性，叩击后右手中指应立即抬起，以免影响对叩诊音的判断。	5		
			4. 同一部位可连续叩击 2~3 下。	2		
	右肺下界移动度检查	(2)	1. 先于平静呼吸时在 右肩胛线 上叩出肺下界，做一标记，	2		
			2. 然后嘱被检者深吸气后屏气，同时向下叩诊，在清音变浊音时做一标记（2 分）；再嘱被检者深呼气后屏气，同时自平静呼吸时肺下界标记点向上叩诊，在浊音变清音时做一标记[2.0 分]。测量最远两标记之间的距离即为肺下界移动度[2 分]	6		
3). 报告检查结果	报告被检者肺下界移动度（正常人为 6~8 厘米）	4				
终末质量标准		1. 操作熟练，沉着冷静。	3			
		2. 关心、体贴患者（操作前、后）	3			
		3. 手法正确	3			
合计			40			

九、心脏听诊操作评分标准（须指出听诊部位和名称，报告检查结果）

姓名： 考号： 考核时间： 年 月 日

项目		评分细则	分值	得分	扣分及原因	
准备质量标准		1. 仪表端庄，衣帽整齐	1			
		2. 备齐物品（听诊器）	1			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取坐位或仰卧位，充分暴露前胸部，考生站在被检者前面或右侧。	2			
	2). 听诊部位和内容正确	(1) 心脏瓣膜听诊区部位	1.心脏瓣膜听诊区为4个瓣膜5个区：二尖瓣区（心尖区）位于心尖搏动最优点。	4		
			2.肺动脉瓣区位于胸骨左缘第2肋间。	4		
			3.主动脉瓣区位于胸骨右缘第2肋间。	4		
			4. 主动脉瓣第二听诊区位于胸骨左缘第3肋间。	4		
			5.三尖瓣区位于胸骨左缘第4、5肋间。	4		
	(2) 听诊顺序和时间正确		1.常按逆时针方向依次听诊：从心尖区（二尖瓣区）开始→肺动脉瓣区→主动脉瓣区→主动脉瓣第二听诊区→三尖瓣区。	3		
			2.心尖区听诊时间不少于30秒。	2		
3). 报告检查结果	报告听诊结果：每分钟实测心率次数，心律是否规整，心音有否异常，有无额外心音、心脏杂音和心包摩擦音。	2				
终末质量标准		1. 操作熟练，沉着冷静。	3			
		2、关心、体贴患者（操作前、后）。	3			
		3、操作正确。	3			
合计			40			

十一、移动性浊音技能评分标准（须口述检查内容，报告检查结果）

姓名： 性别： 考号： 考试时间： 年 月 日

项目		评分细则	分值	得分	扣分及原因
准备质量标准		仪表端庄，衣帽整齐	1		
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检查者取仰卧位，双腿屈曲，腹部放松，考生站在被检查者右侧。	1		
	2). 检查方法正确，动作规范	1.考生自被检查者腹中部脐水平向左侧腹部叩诊，直至出现浊音，左手板指不离开腹壁，	5		
		2.请被检查者右侧卧，	2		
		3.板指不动，再次叩诊，若叩诊音呈鼓音，则为移动性浊音阳性；	5		
		4.同样方法从腹中部脐水平向右侧腹部叩诊，直至出现浊音，左手板指不离开腹壁，	5		
		5.请被检查者左侧卧，	2		
		6.板指不动，再次叩诊，若叩诊音呈鼓音，则为移动性浊音阳性。	3		
	3). 报告检查结果	报告检查结果：是否有移动性浊音。	5		
终末质量标准		1. 操作熟练，沉着冷静。	3		
		2、关心、体贴患者（操作前、后）	3		
		3、手法正确	5		
合计			40		

十二、Murphy 症检查（需报告检查结果）

姓名：_____ 考号：_____ 考核时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

项目	评分细则	分值	得分	扣分及原因	
准备质量标准	1. 仪表端庄，衣帽整齐 2. 向患者说明检查目的	1 2			
操作流程质量标准	1). 考生站位正确，告知被检者体位、姿势正确	告知被检者取仰卧位，双腿屈曲，腹部放松，考生站在被检者右侧。	3		
	2). 检查方法正确，动作规范	1.考生左手掌平放于被检者右胸下部，拇指指腹勾压于右肋下胆囊点处（腹直肌外缘和肋缘交界处或右锁骨中线与肋缘交界处）	6		
		2.告知其缓慢做深吸气	4		
		3.若突然出现胆囊点剧烈触痛或因疼痛而吸气中止为 Murphy 征阳性	6		
	3). 检查结果正确	报告检查结果：（正常人）两侧胸廓呈对称性张缩。	5		
终末质量标准	1. 操作熟练，沉着冷静。	4			
	2、关心、体贴患者（操作前、后）	4			
	3、手法正确	5			
合计		40			