

## 一、粪便一般检验与疾病

### (五) 化验单

吉林大学第二医院检验报告单			
姓名: 李学东		性别: 男	年龄: 41 岁
住院号: 01336026		科室: 胃肠营养及外科	床号: 63
备注:		样本类型: 便	病区: 胃肠营养及
		临床诊断: 未腹痛	
检验项目	测定结果	单位	参考范围
1. 颜色	褐色		
2. 性状	糊状		
3. 粘液	无		
4. 隐血 (胶体金)	阳性		
5. 白细胞	10-13	/HPF	偶见
6. 红细胞	5-7	/HPF	
7. 脂肪球	无	/HPF	
8. 吞噬细胞	无	/HPF	
9. 蛔虫卵	未查到		
10. 蛲虫卵	未查到		
11. 鞭虫卵	未查到		
12. 钩虫卵	未查到		
13. 未消化食物	无		
14. 原虫	未查到		
15. 酵母样菌	无		
16. 真菌菌丝结晶	无		
送检医生: 文大成      检验者: 刘秀霞      审核者: 冯冲冲 采集时间: 2020.10.19      接收时间: 2020.10.21 08:28      报告时间: 2020.10.21 09:10 本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。			

临床诊断为盲肠炎、结肠多发憩室、结肠息肉、阑尾开口炎、慢性结肠炎, 于2020-10-27在全麻下行右半结肠切除术。

# 一、粪便一般检验与疾病

## (四) 化验单

便常规+潜血		2020年10月26日	
吉林大学第二医院检验报告单		住院	
No. 20201026TYK019			
姓 名 吴克军	性别: 男	年龄: 54 岁	样本类型: 便
住院 01336830	科室: 胃肠内科及消化	床号: 66	病区: 胃肠内科
备 注:	临床诊断: *溃疡性结肠炎		
检验项目	测定结果	单位	参考范围
1. 颜色	黄褐色		
2. 性状	稀便		
3. 粘液	无		
4. 隐血(胶体金)	阳性		
5. 白细胞	15-17	/HPF	偶见
6. 红细胞	散在满视野	/HPF	
7. 脂肪球	无	/HP	
8. 吞噬细胞	无	/HPF	
9. 蛔虫卵	未查到		
10. 蛲虫卵	未查到		
11. 鞭虫卵	未查到		
12. 钩虫卵	未查到		
13. 不消化食物	无		
14. 草虫	未查到		
15. 酵母样菌	无		
16. 夏雷登式结晶	无		
送检医生: 范爽      检验者: 刘秀敏      审核者: 冯冲冲 采集时间: 2020.10.25      接收时间: 2020.10.26 08:36      报告时间: 2020.10.26 10:24 本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。			

# 一、粪便一般检验与疾病

## (四) 化验单

便常规+潜血		2020年10月27日	
吉林大学第二医院检验报告单		住院	
No. 20201027T33060			
姓名: 赵伊可	性别: 女	年龄: 8 天	标本类型: 便
住院: 01332636	科室: 新生儿科	床号: 58	病区: 新生儿科
备注:	临床诊断: *早产婴儿, 其他的		
检验项目	测定结果	单位	参考范围
1. 颜色	黄褐色		
2. 性状	软便		
3. 黏液	无		
4. 隐血 (联珠金)	阴性		
5. 白细胞	无	/HPF	偶见
6. 红细胞	无	/HPF	
7. 脂肪球	+	/HPF	
8. 吞噬细胞	无	/HPF	
9. 蛔虫卵	未查到		
10. 蛲虫卵	未查到		
11. 粪虫卵	未查到		
12. 钩虫卵	未查到		
13. 不消化食物	无		
14. 芽虫	未查到		
15. 酵母样菌	无		
16. 夏-雷登氏结晶	无		
送检医生: 郭月清      检验者: 刘秀敏      审核者: 吕晓艳 采集时间: 2020.10.27      报告时间: 2020.10.27 10:58      报告时间: 2020.10.27 11:24 本结果仅对本次标本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。			

## 二、浆膜腔积液和脑脊液一般检验与疾病

### (一) 浆膜腔积液—化验单

胸水常规检查		胸腹水生化	
吉林大学第二医院		吉林大学第二医院检验报告单	
姓名 曹玉田 性别: 男 年龄: 65 岁		姓名 曹玉田 性别: 男 年龄: 65 岁	
住院: 01335457 科室: 呼吸与危重症医学科		住院: 01335457 科室: 呼吸与危重症医学科	
备注:		备注:	
检验项目	测定结果	检验项目	测定结果
1 外观	黄色	1 总蛋白	42.60 g/L
2 李凡他试验	+++	2 乳酸脱氢酶	5250.00 U/L
3 白细胞总数	$18000 \times 10^6/L$	3 葡萄糖	0.17 mmol/L
4 单核多核比值	多核>单核	4 肌酐	95.20 mmol/L
		5 尿素氮	150.42 U/L
<p>渗出液, 炎症, 感染性</p>		<p>2020年10月20日 住院 No. 20201020SHR049</p> <p>样本类型: 胸水 病区: 呼吸内科-临床诊断: *胸腔积液</p>	
<p>送检医生: 刘晓秋 检验者: 马静茹</p> <p>采集时间: 2020.10.20 接收时间: 2020.10.20</p> <p>本结果仅对该样本负责; 如有疑问请在48小时内申请复查。★为</p>		<p>送检医生: 刘晓秋 检验者: 王吉峰</p> <p>采集时间: 2020.10.20 接收时间: 2020.10.20 11:55</p> <p>审核者: 郑沐 报告时间: 2020.10.20 12:23</p> <p>本结果仅对该样本负责; 如有疑问请在48小时内申请复查。★为</p>	

## 二、浆膜腔积液和脑脊液一般检验与疾病

### (一) 浆膜腔积液—化验单

腹水常规检查		吉林大学第二医院检验报告单		2020年10月15日 住院 No. 20201015TYF001	
姓名	桂宁	性别	男	年龄	60岁
住院	01285794	科室	肾病内科	床号	22
备注		样本类型	腹水	病区	肾病内科
		临床诊断	*慢性肾脏病5期		
检验项目	测定结果	单位	参考范围		
1 外观	淡黄				
2 李凡他试验	阴性				
3 白细胞总数	$20 \times 10^6/L$				
4 单核多核比值	单核>多核				
漏出液，尿毒症晚期，低蛋白血症，肾功能不全					
送检医生：董长青		检验者：马静茹		审核者：阎波	
采集时间：2020.10.14		接收时间：2020.10.15 07:55		报告时间：2020.10.15 08:31	
本结果仅对该样本负责，如有疑议请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。					

## 二、浆膜腔积液和脑脊液一般检验与疾病

### (一) 脑脊液化验单

#### 脑脊液常规检查(CSF)

#### 吉林大学第二医院检验报告单

姓名 王立云 性别: 女 年龄: 44 岁  
住院 01333822 科室: 神经外科 床号: 25  
备注:

检验项目	测定结果	单位
1 外观	清	
2 潘氏试验	+	
3 白细胞总数	610	↑ $\times 10^6/L$
4 多核单核比值	多核细胞>单核	

送检医生: 闫世军 检验者: 马静茹  
采集时间: 2020.10.24 接收时间: 2020.10.24 08:20  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构

#### 脑脊液生化

#### 吉林大学第二医院检验报告单

2020年10月24日

No. 20201024SHI179

姓名 王立云 性别: 女 年龄: 44 岁 样本类型: 脑脊液 病区: 神经外科  
住院 01333822 科室: 神经外科 床号: 25 临床诊断: \*颅内出血  
备注:

检验项目	测定结果	单位	参考范围
1 乳酸脱氢酶	180.00	↑ U/L	3 - 40
2 葡萄糖	2.85	mmol/L	2.5 - 4.5
3 氯	121.00	mmol/L	120 - 130
4 脑脊液总蛋白	1.71	↑ g/L	0.15 - 0.45
5 乳酸	2.92	↑ mmol/L	0 - 2.8

送检医生: 闫世军 检验者: 王吉峰 审核者: 高艺航  
采集时间: 2020.10.24 接收时间: 2020.10.24 08:25 报告时间: 2020.10.24 11:15  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。

## 二、浆膜腔积液和脑脊液一般检验与疾病

### (一) 脑脊液-化验单

脑脊液常规检查(CSF)

吉林大学第二医院检验报告单

姓名 叶民兰 性别: 女 年龄: 51 岁  
住院 01333559 科室: 神经外科 床号: 32  
备注:

检验项目	测定结果	单位
1 外观	白色微浊	
2 潘氏试验	弱阳性	
3 白细胞总数	1450	$\times 10^6/L$
4 多核单核比值	多核>单核	

感染

送检医生: 关文明 检验者: 马静茹  
采集时间: 2020.10.22 接收时间: 2020.10.22 16:39  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构

脑脊液生化

吉林大学第二医院检验报告单

2020年10月22日

No. 20201022SHF436

姓名 叶民兰 性别: 女 年龄: 51 岁  
住院 01333559 科室: 神经外科 床号: 32  
备注: 样本类型: 脑脊液 病区: 神经外科  
临床诊断: ★面肌痉挛

检验项目	测定结果	单位	参考范围
1 乳酸脱氢酶	157.00	U/L	3 - 40
2 葡萄糖	2.80	mmol/L	2.5 - 4.5
3 氯	118.80	mmol/L	120 - 130
4 脑脊液总蛋白	0.81	g/L	0.15 - 0.45
5 乳酸	3.04	mmol/L	0 - 2.8

送检医生: 关文明 检验者: 王吉峰 审核者: 王永仁  
采集时间: 2020.10.22 接收时间: 2020.10.22 16:39 报告时间: 2020.10.22 17:37  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。



## 六、病例分析

患者白某某，男，77岁。

**主诉：**间断发热15天，咳嗽、咳痰伴气短2天。

**现病史：**患者15天前无明显诱因出现发热，体温最高达 $38.8^{\circ}\text{C}$ ，伴畏寒，午后、夜间较显著，无盗汗、咳嗽、咳痰，就诊于当地诊所，给予青霉素类药物静点1周，发热症状仍间断出现，1周前再次就诊于当地卫生院，诊断为肺部炎症，静点沙星类抗生素5天，发热症状仍无明显改善，2天前出现咳嗽、咳痰、气短症状，今为求进一步诊疗就诊于我院。

**入院后提检：**肝脏彩超提示肝囊肿；肺部CT提示双肺炎症，双侧胸腔积液。

**思考：**1.患者发热原因？ 2.胸腔积液的病因？



## 六、病例分析

血常规

2019年11月25日

住院

吉林大学第一医院检验报告单

姓名 白井堂 性别: 男  
住院 01275177 科室: 呼吸  
备注:

检验项目	结果	单位
1 ★白细胞总数	13.3	$\uparrow 10^9/L$
2 中性粒细胞百分比	89.0	$\uparrow \%$
3 淋巴细胞百分比	4.1	$\downarrow \%$
4 单核细胞百分比	4.4	$\%$
5 嗜酸性粒细胞百分比	2.3	$\%$
6 嗜碱性粒细胞百分比	0.2	$\%$
7 中性粒细胞计数	11.82	$\uparrow 10^9/L$
8 淋巴细胞计数	0.6	$\downarrow 10^9/L$
9 单核细胞计数	0.6	$10^9/L$
10 嗜酸性粒细胞计数	0.30	$10^9/L$
11 嗜碱性粒细胞计数	0.03	$10^9/L$
12 ★红细胞计数	3.08	$\downarrow 10^{12}/L$

肝功(病房)+肾功+离子+心肌酶

2019年11月25日

住院

吉林大学第二医院检验报告单

No. 20191125ZLB647

姓名 白井堂 性别: 男 年龄: 77 岁 样本类型: 血清 病区: 呼吸内科一組  
住院 01275177 科室: 呼吸与危重症医 床号: 60 临床诊断: \*发热  
备注:

检验项目	结果	单位	参考范围	检验项目	结果	单位	参考范围
1 ★谷丙转氨酶	40	U/L	9-50	21 乳酸脱氢酶	206	U/L	120-250
2 ★谷草转氨酶	28	U/L	15-40	22 羟丁酸转氨酶	129	U/L	72-182
3 ★总蛋白	59.4	g/L	65-85	23 超敏C反应蛋白	45.57	mg/L	0-10
4 ★白蛋白	24.1	g/L	40-55	24 ★尿素氮	6.71	mmol/L	3.80-7.50
5 球蛋白	35.3	g/L	20.0-40	25 二氧化碳结合力	21.5	mmol/L	18.9-32.0
6 白球比值	0.7		1.2-2.4	26 ★尿酸	92	umol/L	90-410
7 ★总胆红素	34.48	umol/L	2.00-20.10	27 ★肌酐	82	umol/L	57-111
8 ★直接胆红素	28.90	umol/L	0.00-6.84	28 胱氨酸蛋白酶抑制剂C	1.48	mg/L	0.58-1.15
9 间接胆红素	5.98	umol/L	1.71-11.97	29 视黄醇结合蛋白	15.0	mg/L	20.0-70.0
10 ★碱性磷酸酶	136	U/L	45-125	30 α1-微球蛋白	17.68	mg/L	10.00-30.00
11 ★γ-谷氨酰转氨酶	95.0	U/L	10-60	31 β2-微球蛋白	4.76	mg/L	0.80-2.80
12 胆碱酯酶	1206	U/L	4000-13000	32 补体C3g	192	mg/L	159-233
13 总胆汁酸	2.4	umol/L	0.0-12	33 钾	4.26	mmol/L	3.5-5.3
14 前白蛋白	2	mg/L	200-400	34 钠	135.0	mmol/L	137-147
15 纤维结合蛋白	73	mg/L	190-400	35 氯	101.9	mmol/L	99-110
16 单胺氧化酶	5.2	U/L	0-12	36 钙	1.80	mmol/L	2.11-2.52
17 α-L-岩藻糖苷酶	41.8	U/L	12-40	37 磷	1.08	mmol/L	0.85-1.51
18 5'-核苷酸苷酸水解酶	1.7	U/L	0-10	38 镁	0.83	mmol/L	0.75-1.02
19 肌酸激酶	24	U/L	50-310	39 eGFR(肾小球滤过率)估算T8.1	161ml/min		>90
20 肌酸激酶同工酶	5.0	U/L	0.0-25.0				

## 六 病例分析

降钙素原检测(定量)

2019年11月26日

吉林大学第二医院检验报告单

No. 20191126XJB013

姓名 白井堂 性别: 男 年龄: 77  
住院 01275177 科室: 呼吸与危重症医学科 床号: 60  
备注:

检验项目	测定结果
1. 降钙素原	0.2608

送检医生: 徐伟 检验者: 常静  
采集时间: 2019.11.25 接收时间: 2019.11.25  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。

ANA谱

吉林大学第二医院检验报告单

2019年11月26日

No. 20191126NYC013

姓名 白井堂 性别: 男 年龄: 77 岁 样本类型: 血清 病区: 呼吸内科一  
住院 01275177 科室: 呼吸与危重症医学科 床号: 60 临床诊断: \*发热  
备注:

检验项目	结果	单位	参考范围	检验项目	结果	单位	参考范围
1. 抗心磷脂抗体测定 (ELISA)	0.012	RU/ml	0 - 12	11. 抗着丝点蛋白抗体 (IF)	阴性		阴性
2. 抗双链DNA (ELISA)	<200	IU/ml	0 - 200	12. 抗增殖性细胞核抗体 (IF)	阴性		阴性
3. 核膜核蛋白VUJMP抗体	阳性 (+)		阴性	13. 抗双链-DNA (IF)	阴性		阴性
4. 史密斯抗体 (IF)	弱阳性 (+)		阴性	14. 核小体抗体 (IF)	阴性		阴性
5. 干燥综合征A抗体 (IF)	阴性		阴性	15. 组蛋白抗体 (IF)	阴性		阴性
6. S2Kb(2)蛋白抗体 (IF)	阴性 (+)		阴性	16. 核糖体P蛋白抗体 (IF)	阴性		阴性
7. 干燥综合征B抗体 (IF)	阴性		阴性	17. 抗核糖体P2抗体 (IF)	阴性		阴性
8. 硬皮病70抗体 (IF)	阴性		阴性	18. 抗刃链DNA (ITP)	阴性		阴性
9. 弥漫性肌炎-硬皮病抗体 (IF)	阴性		阴性	19. ANA筛查 (ITP)	1:320		<1:100
10. JO-1抗体 (IF)	阴性		阴性	20. ANA荧光模型	核膜核型		阴性

送检医生: 徐伟 检验者: 宋丹丹 审核者: 马慧  
采集时间: 2019.11.25 接收时间: 2019.11.26 08:13 报告时间: 2019.11.26 14:42  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。

## 六、病例分析

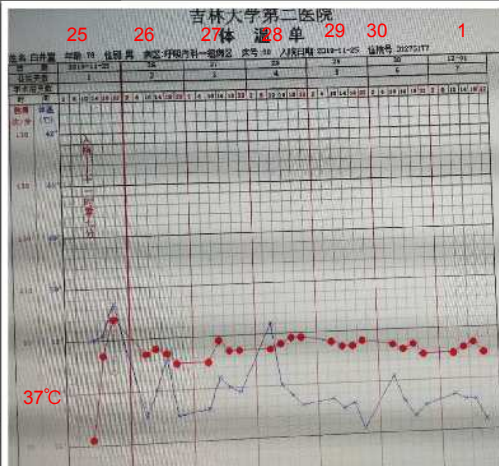
便常规+潜血

吉林大学第二医院检验报告单

姓名: 白井堂 性别: 男 年龄: 77 岁 样本类型: 便  
 住院: 01275177 科室: 呼吸与危重症医学科 床号: 60 临床诊断: \*发热  
 备注: 饱和盐水悬浮法, 镜检发现疑似肝吸虫虫卵, 请结合临床。

检验项目	测定结果	单位	参考范围
1. 颜色	黄褐色		
2. 性状	软便		
3. 粘液	无		
4. 隐血(胶体金)	阴性		
5. 白细胞	无	/HPF	偶见
6. 红细胞	无	/HPF	
7. 脂肪球	无	/HPF	
8. 吞噬细胞	无	/HPF	
9. 蛔虫卵	未查到		
10. 蛲虫卵	未查到		
11. 蛔虫卵	未查到		
12. 钩虫卵	未查到		
13. 不消化食物	无		
14. 原虫	未查到		
15. 酵母样菌	有		
16. 夏-莱登式结晶	无		

送检医生: 徐伟 检验者: 于艳辉 审核者: 于艳辉  
 采集时间: 2019.11.26 接收时间: 2019.11.27 08:05 报告时间: 2019.11.27 08:05  
 本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内医疗机构检验结果互认项目。



## 六、案例分析

尿常规 (病房)

2019年11月25日

吉林大学第二医院检验报告单

住院

姓名 白井堂 性别: 男  
住院 01275177 科室: 呼吸与  
备注:

检验项目	结果	单位	参考范围
1 微量白蛋白	>0.15	ug/L	
2 ★胆红素(BIL)	1+(17)	umol/L	
3 ★尿胆原(UBG)	1+(34)	umol/L	
4 ★尿酮体(KET)	阴性	mmol/L	
5 ★潜血(ALT)	阴性	cells/	
6 ★蛋白尿(PBC)	1+(0.3)	g/L	
7 ★亚硝酸盐(NIT)	阴性		
8 ★白细胞(LEU)	1-(C15)	cells/	
9 ★葡萄糖(GLU)	阴性	mmol/L	
10 ★比重(SG)	>=1.030		1.0
11 ★酸碱度(PH)	<=5.0		5
12 维生素C(Vc)	0.0	mmol/L	
13 白细胞计数(WBC)	4.71	/ul	0

送检医生: 徐伟 检验  
采集时间: 2019.11.25  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内

24小时尿蛋白定量

吉林大学第二医院检验报告单

2019年12月03日

住院

No. 20191203CST018

姓名 白井堂 性别: 男  
住院 01275177 科室: 呼吸与  
备注:

检验项目	测定结果
1 尿总蛋白	93
2 尿蛋白/尿肌酐	24
3 24小时尿蛋白	6
4 尿肌酐	3
5 24小时尿量	72

空腹水生肌

吉林大学第二医院检验报告单

2019年11月27日

住院

No. 20191127S81560

姓名 白井堂 性别: 男 年龄: 77 岁 样本类型: 胸水 病区: 呼吸内科一  
住院 01275177 科室: 呼吸与危重症医 床号: 160 临床诊断: \*发热  
备注:

检验项目	测定结果	单位	参考范围
1 总蛋白	18.90	g/L	
2 乳酸脱氢酶	57.00	U/L	
3 葡萄糖	5.30	mmol/L	
4 氯	104.60	mmol/L	
5 胱氨酸	2.05	U/L	

送检医生: 徐伟  
采集时间: 2019.11.28  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内

送检医生: 徐伟 检验者: 高丽杰 审核者: 李俊峰  
采集时间: 2019.11.27 报告时间: 2019.11.27 10:28 报告时间: 2019.11.27 11:25  
本结果仅对该样本负责, 如有疑问请在48小时内申请复查。★为省内外医疗机构检验结果互认项目。