微生物检验技术题库（未公布50）				
序号	知识点	题型	题目内容	可选项
1	微生物检验技术	单选题	病毒的核酸是（）。	DNA;RNA;DNA 或RNA;DNA 和RNA
2	微生物检验技术	单选题	病毒感染宿主细胞的最早阶段是 ( )	吸附;穿入;脱壳;组装
3	微生物检验技术	单选题	细菌的死亡数远远大于活菌数的阶段是 ( )	迟缓期;对数生长期;衰亡期;稳定期
4	微生物检验技术	单选题	下列关于病毒错误的是 ( )	由单一核酸和蛋白外壳组成;属于原核细胞型微生物;体积微小;只能在活的细胞内生长
5	微生物检验技术	单选题	微生物在自然界物质循环中的主要作用为（）。	合成作用;分解作用;同化作用;CO2的固定作用
6	微生物检验技术	单选题	下列菌落中带有酒香味的是（ ）	细菌;酵母菌;放线菌;霉菌
7	微生物检验	单选题	引起沙眼的病原体是（）	支原体;朊病毒;衣原体;类病毒
8	微生物检验技术	单选题	下列( )不属于真菌的繁殖方式。 （ ）	出芽繁殖;孢子繁殖;菌丝繁殖;裂殖
9	微生物检验技术	单选题	地衣中真菌和藻类的关系为（ ）。	互生;共生;拮抗;寄生
10	微生物检验技术	单选题	下列不能作为营养物质的是（ ）	碳源;琼脂;矿质元素;生长因子
11	微生物检验技术	单选题	在营养物质的运输过程中，被运输的物质发生了化学变化的是（ ）	扩散;促进扩散;主动运输;基团转位
12	微生物检验技术	单选题	配制试管斜面培养基时，最适分装量应为试管高度的（ ）	1/2;1/3;1/4;1/5
13	微生物检验技术	单选题	细菌一般适合生长在pH值为（ ）的环境中。	7.0~8.0;7.5~8.5;4.0~6.0;6.0~8.0
14	微生物检验技术	单选题	关于鉴别培养基下列那一项是正确的( )	含有细菌需要的最基本营养成分，可供大多数细菌生长;含有丰富的营养成分 ，可供营养要求较高的细菌生长;可选择所欲分离的细菌 ，而抑制其它细菌生长;供细菌生化反应实验，借以鉴定细菌之用
15	微生物检验技术	单选题	下列物品与灭菌方法组合错误的是( )	接种环——烧灼灭菌;试管口——烧灼灭菌;培养基——高压蒸汽灭菌;培养皿——紫外线照射灭菌
16	微生物检验技术	单选题	我国《药品生产质量管理规范》中洁净度级别为10000级是，沉降菌要求（ ）个/皿，0.5h	<1;<3;≦1;≦3

17	微生物检验技术	多选题	洁净室沉降菌检测标准中，需检测的指标有（）	细菌;霉菌;酵母;致病菌
18	微生物检验技术	多选题	洁净室沉降菌检测标准中，用到的培养基有（）	TSA;SDA;PCA;营养琼脂
19	微生物检验技术	多选题	能在营养琼脂上发育的嗜中温型需氧菌的菌落（）	细菌;霉菌;放线菌;酵母菌
20	微生物检验技术	多选题	在菌落总数中用到的培养基和试剂（）	平板计数琼脂培养基;磷酸盐缓冲液;TSI培养基;三糖铁琼脂
21	微生物检验技术	多选题	下列选项对霉菌描述正确的有？ （）	是真菌;在营养基质上形成菌落;呈丝状菌体;没有危害
22	微生物检验技术	多选题	酵母菌的危害有哪些？（）	过度发酵导致腐败变质;急性腹泻;引起伤口感染，化脓;引起的过敏性疾病 ，如支气管哮喘、皮炎等
23	微生物检验技术	多选题	霉菌和酵母平板计数法可用的稀释液有（）	生理盐水;无菌蒸馏水;无菌磷酸盐缓冲液;7.5%氯化钠肉汤
24	微生物检验技术	多选题	下面哪些是大肠菌群的特征（）	产酸;产气;革兰氏阴性;杆菌
25	微生物检验技术	多选题	金黄色葡萄球菌检测第一法用到的分离平板有（）	Baird-Parker培养基; BS琼脂培养基;马铃薯琼脂培养基;血平板
26	微生物检验技术	多选题	大肠菌群第二法检验的流程有哪些（）	初发酵;复发酵;平板计数;证实实验
27	微生物检验技术	多选题	沙门氏菌检验的5项生化试验包含以下哪几个？ （）	三糖铁; 靛基质;尿素;VP
28	微生物检验技术	多选题	金葡第二法检验的鉴定试验是（）	血清学鉴定;染色镜检;溶血试验;血浆凝固酶试验
29	微生物检验技术	多选题	单增李斯特氏菌检验的选择性分离平板是？ （）	PALCAM ;李斯特显色培养基;BS;BP
30	微生物检验技术	多选题	以下需要做溶血实验的观察检验项目有（）	金黄色葡萄球菌;单增李斯特菌;沙门氏菌;副溶血性弧菌
31	微生物检验技术	多选题	用国标检验大肠菌群，在计数平板上出现的典型和可疑菌落的特征为（）	蓝绿色;紫红色;周围有溶血环;周围有红色胆盐沉淀环
32	微生物检验技术	判断题	酵母菌的细胞壁主要含葡聚糖和甘露聚糖。 （）	
33	微生物检验技术	判断题	酵母菌、放线菌和霉菌都是单细胞或多细胞结构的真核微生物。 （）	
34	微生物检验技术	判断题	浸油的油镜头可用软的卫生纸擦净。 （）	

35	微生物检验技术	判断题	如果一个菌落是由一个细菌菌体生长、繁殖而成，则称为纯培 养 。（ ）	
36	微生物检验技术	判断题	用白糖配制培养基能满足微生物对一般微量元素的需要。 ()	
37	微生物检验技术	判断题	因为细胞壁是细菌的基本构造，故细菌都有细胞壁。 （ ）	
38	微生物检验技术	判断题	巴斯德最早使用了自制的单式显微镜观察了细菌的个体。 （ ）	
39	微生物检验技术	判断题	1 、单核细胞增生李斯特菌是一种不仅能感染人还能感染动物的革兰氏阴性短杆菌。	
40	微生物检验技术	判断题	2 、单核细胞增生李斯特菌能在4度的冰箱中生长，所以对营养的要求不高。	
41	微生物检验技术	判断题	3 、沙门氏菌两种选择性增菌的接种量均为1mL	
42	微生物检验技术	判断题	4 、金黄色葡萄球菌计数时，选择同一稀释度的三个平板所有菌落数合计在20CFU-200CFU之间。	
43	微生物检验技术	判断题	5 、RVS增菌液无需高压灭菌，只需煮沸灭菌。	
44	微生物检验技术	判断题	6 、检验结果报告后，剩余样品或同批样品可以进行微生物项目的复检。	
45	微生物检验技术	判断题	7 、食品中的乳酸菌检验主要检验的是乳杆菌、双歧杆菌、嗜热链球杆菌。	
46	微生物检验技术	判断题	8 、沙门氏菌接种三糖铁琼脂，先在底层穿刺再于斜面划线。	

47	微生物检验技术	判断题	9.采样方案n=5，c=2，m= 100 CFU/g，M= 1 000 CFU/g，若检测结果5个子样分别为100，200，300,，400，500 CFU/g，那么判定结果为合格。	
48	微生物检验技术	判断题	10、沙门氏菌分离时用的BS和XLD平板无需高压灭菌。（ ）	
49	微生物检验技术	判断题	赖氨酸脱羧酶试验时无需设置空白对照。	
50	微生物检验技术	判断题	沙门氏菌在肉类中不分解蛋白质，不产生靛基质，所以当食品被污染后，通常没有感官性状的改变。	