

7

MONTH

2021年 口腔执业(助理) 医师考试

必背高频

考点 100 个

——月度考点总结——

考点梳理 易考重点
高频考点 易错考点

考点总结: 口腔直播教研中心

涵盖内容: 基础 人文 临床

考点选自: 《核心考点全攻略》

适用考生: 王牌直播学员

拼一载春秋
博一生无悔

王牌直播
专属内部资料

金英杰直播
智慧学习“医”学就会



上课通知

口腔专业 100 考点总结

金英杰 · 口腔直播教研组 · 编

医学心理学

1. 医学心理学为 1852 年德国洛采首次提出。
2. 医学模式的发展现今为生物-心理-社会医学模式，代表医学道德的进步，它可以改善医患关系。
3. 医学心理学按研究涉及的手段可以分为观察法、调查法、测验法、个案法、相关法、实验法（实验法最科学）。
4. 精神分析基本理论：奥地利—弗洛伊德（潜意识）
心理生理学理论：美国：坎农；加拿大：赛里
行为主义理论：美国：华生
人本主义理论：美国：罗杰斯、马斯洛
认知学派理论：美国：奈塞尔
5. 心理学研究对象：个人心理活动和行为。
6. 心理的实质内容包括：①心理是脑的功能；②心理是人脑对客观现实主观能动、的反映。
7. 对感觉的这一界定包括多层含义：①感觉是客观的；②感觉是对直接作用于感、官的客体的反映；③感觉是脑的功能；④感觉是对客观事物个别属性的反映⑤感觉具有主观性。
8. 联觉：由一种感觉引起另一种感觉
9. 感觉适应
10. 知觉（选择性、整体性、理解性、恒常性）
11. 记忆是人脑对过去的经验保持和再现，即通过识记（记忆开端）、保持（记忆遗忘最快一天，70%）、再认或回忆三个基本环节在人脑中积累和保存个体经验过程。

- 12.思维是人脑对客观现实的**概括、间接的反映**。
- 13.情绪是人和动物共有的，**情感**是人特有的。
- 14.近代研究中常把**快乐、愤怒、悲哀和恐惧、惊、厌**列为情绪的基本表现形式。
- 15.高级情感分为**道德感、理智感和美感**。
- 16.情绪状态可分为**心境、激情、应激**。
- 17.构成心理过程的因素中，**认知过程**是意志活动的**前提和基础**。
- 18.意志行动的**前提**是有**目的的行动**；**核心**是**克服困难的行动**；**基础**是**随意运动**。
- 19.意志品质具有的特征包括**自觉性、果断性、坚韧性和自制力**。
- 20.马斯洛需要层次理论的内容包括：**自我实现需要（高层次）、尊重的需要、归属和爱的需要、安全的需要、生理的需要（低层次）**。
- 21.动机冲突类型：**双趋冲突（两个都想要）、双避冲突（两个都不想要）、趋避冲突（想要又怕）**。
- 22.人格是决定一个人适应环境的独特的**行为模式和思维方式**，是个人比较稳定的心理特征的总和。（人格包括三方面：**能力、气质、性格**）
- 23.根据古希腊著名医学家希波克拉底的四体液说，**多血质-活泼型（孙悟空）、黏液质-安静型（沙和尚）、胆汁质-兴奋型（猪八戒）、抑郁质-抑郁型（唐僧）**。
- 24.气质是稳定的心理特征，**不随着环境改变而改变**。
- 25.行为的分类：**A 型行为、B 型行为、C 型行为**。
- 26.A 型行为特征：时间紧迫感、办事急躁、具有敌意等；**心血管疾病的发病有关**
- 27.B 型行为特征：A 型行为类型相反的一种人格特征，是**减少冠心病发**。（**最佳**）
- 28.C 型行为的特征：过度的性格压抑、过分合作、谨慎，社会化程度高、情绪表达障碍；**与肿瘤有关**。

29.人格形成独立的标志：**自我意识的确立，社会化的完善程度。**

30、动机产生的原因：**内在刺激、外在需要**

31.我国的心理学家认为心理健康的**标准包括智力正常、情绪良好、人际和谐、社会适应、人格完整。**

32.心理健康的标准中，**智力正常**是人正常生活的**最基本的心理条件**，是心理健康的**首要标准**。

33、语言发展关键期在**1-3岁**，人格发展关键期在**3-7岁**，智力发展关键期在**7岁左右**。

34.青少年时期：**性生理发育成熟和自我意识形成期。**

35.老年人的心理发展中的常见问题包括：①**不适应离退休生活**；②**主观健康评价差**；③**老年人的性生活**；④**对死亡的恐惧。**

医学伦理学

36、医学伦理学：是研究“**医德**”的一门规范伦理学；不研究医疗技术，最重要的是**实践道德**。

37、遥望**孙思邈**——《大医精诚论》我国最早，全面述医德的经典，人命至重，有贵千金

38、西方伦理学之父——**希波克拉底**的《希波克拉底誓言》

1) 《希波克拉底誓言》：**不伤害原则，为病人谋福利，保密原则**

2) 最重要，最核心的内容：**尊重病人**

3) 最早，最古老的原则：**保密原则**

39、医学伦理学最重要的特征：**实践性**

40、临床诊疗的伦理原则：

a) **患者至上的原则：把患者的利益放在首位**

b) **最优化原则：痛苦最小，耗费最小，效果最好，安全度最高**

c) 知情同意原则：病人最基本的权利

d) 保密守信的原则：保护患者的隐私和秘密

41、询问病史的伦理要求：全神贯注，语言得当，耐心倾听，态度热情

42、药物治疗的要求：对症下药，剂量安全；合理配伍，细致观察，节约费用，公正分配

43.安乐死合法化的国家：荷兰，比利时，我国禁止安乐死

44、公共卫生伦理原则：

全社会参与的原则：政策制定与倡导，艾滋病，传染病的防治

社会公益原则：婚检，孕产期保健，预防接种

社会公正原则：基本卫生公共化，社区健康

45、人类辅助生殖技术伦理原则：保护后代原则：一个供精者只能提供 5 名妇女受孕

医务人员不得实施代孕技术

医务人员不得实施以生育为目的的嵌合体胚胎技术

46、医务人员不得实施生殖性克隆技术

47、义务人员进行医学道德修养的目标是养成良好的医德品质，提升自己的医学职业精神

48、医学道德评价的三个方式：社会舆论，传统习俗，内心信念

药理学

49. HMG-CoA 还原酶抑制剂（普伐他汀）---阻断 HMG-CoA 转化为甲羟戊酸

50. 伴有支气管哮喘的高血压患者不用---普萘洛尔

伴有外周血管痉挛性疾病的高血压患者---硝苯地平

伴有消化道溃疡的高血压患者---可乐定

51.一级动力学消除---为绝大多数药物的消除方式；药物的半衰期与剂量无关；单位时间内

实际消除的药量递减；体内药物经 5 个半衰期可清除干净

52. **新斯的明** (激动骨骼肌受体) --- **重症肌无力**
53. **毛果芸香碱** --- 青光眼 --- 睫状肌收缩, 悬韧带放松, 晶状体变凸
54. **阿托品 (对症) + 解磷定 (对因)** --- 有机磷中毒、感染中毒性休克
阿托品 --- 腺体分泌减少、扩瞳、眼内压升高、加快心率
55. **肾上腺素** --- 溺水、药物中毒引起的心脏骤停、过敏性疾病
异丙肾上腺素 --- 严重房室传导阻滞
去甲肾上腺素 --- 血管收缩 --- 可治疗上消化道出血
56. **β 肾上腺素受体阻断药** --- 负性心肌力
57. **多巴胺** --- 休克伴尿量减少
58. **哌唑嗪** --- 首次给药严重直立性低血压
59. **酚妥拉明** --- 直接扩张血管
60. **丁卡因** --- 毒性大 --- 表面麻醉
普鲁卡因 --- 浸润麻醉
利多卡因 --- 快速型室性心律失常, 开胸手术、洋地黄中毒或心肌梗死导致的室性心律失常
61. **地西洋** (不麻醉) --- 癫痫持续状态首选 --- 中毒解救药: **氟马西尼**
乙琥胺 --- 癫痫小发作, 引起再生障碍性贫血
苯妥英钠 --- 癫痫大发作
丙戊酸钠 --- 癫痫大发作 + 小发作 (各型癫痫都有一定疗效)
卡马西平 --- 癫痫精神性发作
62. **帕金森** --- 左旋多巴 + 卡比多巴
苯海索 (安坦) --- 氯丙嗪引起的锥体外系反应
63. **氯丙嗪** --- 中枢 5-HT 受体 --- 不良反应: 锥体外系反应

丙咪嗪---抑郁症，阻断 5-HT 再摄取，心肌有奎尼丁样作用

碳酸锂---躁狂症，使突触间隙 Na^+ 浓度下降，引起共济失调

氯氮平---精神分裂

64. 吗啡---抑制呼吸中枢、抑制咳嗽反射、严重呼吸抑制可致呼吸停止。

阿司匹林的不良反应---胃肠道反应：最常见；出血倾向；水杨酸反应；过敏反应；儿童急性肝脂肪变性-脑病综合征；肾影响

65. 硝苯地平---心绞痛首选

维拉帕米---阵发性室上性心动过速首选；降压药物便秘发生率最高

尼莫地平---脑血管疾病首选

卫生法规

66、无证非法行医情节严重者可处以 3 年以下有期徒刑，并处罚金

67、任何单位，个人开展诊疗活动，必须申请《医疗机构执业许可证》

68、医务人员必须带牌上岗，必须标有：姓名，职务或职称

69、医疗机构对于危重患者必须无条件立即抢救，若条件不够先给予积极抢救并条件准许时立即转诊至上级医院

70、医疗事故的分级：根据对人体的损害程度

a) 1 级医疗事故：死亡、重度残疾、植物人

b) 2 级医疗事故：中度残疾与严重功能障碍

c) 3 级医疗事故：轻度残疾与一般功能障碍

d) 4 级医疗事故：有伤害、无残疾

71、鉴定尸检结果部门为：市级医学会

72、婚前医学检查

a) 严重遗传病

b) 指定传染病 (艾滋病、麻风病、梅毒、淋病)

c) 有关精神病

73、违法做胎儿性别鉴定 2 次以上 (含 2 次) 或以盈利为目的 1 次的吊销

74、我国对传染病实行: 预防为主、防治结合、分类管理

微生物学

75、细菌以简单的二分裂方式进行无性繁殖

76.高压蒸汽灭菌法: 效果最好, 温度 121.3°C, 15~20 分钟, 可杀灭芽孢和所有

77.流感嗜血杆菌: 卫星现象

78.最易破坏病毒包膜的因素是: 乙醚

79.乙脑病毒: 传播媒介蚊子

外科学

80.外科休克

休克的根本病因是有效循环血量不足。

轻度休克: 口渴 脉搏 < 100 次/分 收缩压稍高 失血 20%以下

中度休克: 很口渴 100-200 次/分 70-90mmhg 失血 20%-40%

重度休克: 非常口渴 难触到 < 70mmhg 失血 > 40%

抗休克首要的基本措施为补充血容量。治疗中重要的观察指标是尿量。

治疗与抢救休克首要的中心环节为消除病因, 补充血容量。

皮质激素一般用于感染性休克和严重休克。

失血性休克治疗关键是补充血容量

81.烧伤 (每年必考)

根据九分法，面积计算：头颈面 333；手臂肱 567；躯干会阴 27；

臀为 5 足为 7；小腿大腿 13，21。（女性臀部为 6，男性为 5）

I 度：伤及表皮浅层 无瘢痕。

浅 II 度：伤及真皮乳头层。无瘢痕，多有色素沉着。

深 II 度：伤及真皮网状层 疼痛感觉较迟钝。常有瘢痕形成。

III 度：伤及全皮层、皮下脂肪、肌肉、骨骼。感觉迟钝，瘢痕形成，需植皮。

大面积烧伤早期最重要的治疗是补液。

补液计算：

补液第一个 24 小时 = 体重 × 烧伤面积 × 1.5 + 基础 2000ml

晶体量 = (体重 × 烧伤面积 × 1.5) × 2/3

胶体量 = (体重 × 烧伤面积 × 1.5) × 1/3

前 8 小时补液 = (体重 × 烧伤面积 × 1.5 + 基础 2000ml) / 2

第 2 个 24 小时补液 = (体重 × 烧伤面积 × 1.5) / 2 + 基础 2000ml

晶体补液基础水量不变

轻度烧伤 用 1: 1000 苯扎溴铵/1: 2000 氯己定清洗、移除异物。

广泛深度烧伤者 输液成分中可增配 1.25%碳酸氢钠。

82. 创伤和战伤

必须优先抢救的急症主要包括心搏骤停、窒息、大出血、张力性气胸、休克等。

开放性损伤污染轻的伤口伤后 6 小时清创后缝合，

受伤后 12 小时来诊，局部处理宜清创后一期缝合。

处理头部创伤创术应争取在 8 小时内进行，不超过 24 小时。

火器伤尽早清创，充分显露伤口，不宜一期缝合，引流 3-5 天

生物化学

83、蛋白质的基本结构为：**氨基酸**；氨基酸多为 **L- α -氨基酸**；唯一不对称碳原子：**甘氨酸**（不甘心手拉手）

84、非极性、疏水性氨基酸：**缬氨酸、异亮氨酸、苯丙氨酸、亮氨酸、丙氨酸、甘氨酸、脯氨酸**（携一本书、两饼干、补点水）

85、极性、中性氨基酸：**谷氨酸、天冬氨酸、酪氨酸、色氨酸、半胱氨酸、苏氨酸、丝氨酸**、

蛋氨酸（古天乐是陪苏三的）

86、酸性氨基酸：**天冬氨酸、谷氨酸**（天上的谷子是酸的）、

87、碱性氨基酸：**组、赖、精氨酸**（麦乳精是碱的）

88、**维生素 A 缺乏**：夜盲症

维生素 B1 缺乏：脚气病

维生素 B2 缺乏：口角炎

维生素 B12 缺乏：巨幼红细胞性贫血

维生素 B6 缺乏：氨基酸代谢障碍

维生素 C 缺乏：坏血病

维生素 E 缺乏：不育、流产

内科学

89、稽留热：维持在 39° - 40° ，24 小时波动**不超 1°** 见于肺炎球菌肺炎和伤寒等。

弛张热：在 39°C 以上，24 小时波动**超 2°C** ，但最低点**都在正常水平以上**。常见于败血症、

风湿热、重症肺结核及化脓性炎症等。

波状热：波动大数天正常数天升高 **主要记住鲁菌病**；

回归热：**霍奇金淋巴瘤**；不规则热：结核病、风湿热

90、吸气性呼吸困难：吸气时**胸骨上窝、锁骨上窝和肋间隙明显凹陷**，称“三凹征”。

血液病性呼吸困难常见于**重度贫血**，典型表现为**劳力性呼吸困难**。

91、慢性阻塞性肺疾病（COPD）主要表现为**加速下降的肺功能**。

COPD 的检查首选肺功能。

免疫学

92. 免疫系统:由免疫器官、免疫细胞组成；

①**中枢**免疫器官:**胸腺**（T 细胞、细胞免疫）**骨髓**（B 细胞、体液免疫）**法氏囊**(禽类)。

②**外周**免疫器官:**脾脏、淋巴结、粘膜相关组织**（扁桃体、小肠淋巴结、阑尾），免疫应答。

免疫细胞分两类:

①**固有**免疫细胞: **吞噬细胞、树突状细胞、NK 细胞**，无免疫记忆

②**适应**性免疫（T、B 细胞）——有免疫记忆功能。

93.免疫球蛋白功能（高频考点）

IgG（主力军）：血清中含量**最高**，**唯一能通过胎盘**进行胎儿的 Ig；

IgM（冲锋部队）：**分子量最大的 Ig**，**最早出现的 Ig**，**天然血清抗体**；

IgA（边防军）：**乳汁中有**，参与**黏膜局部免疫**。

IgE：**最晚出现**，**含量最低**，为**亲细胞抗体**，可引发**I 型超敏反应**。

IgD：细胞分化成熟的标志。

94.**器官特异性**自身免疫性疾病——**I 型糖尿病、重症肌无力、桥本甲亢、Graves 病**；

器官非特异性自身免疫性疾病——**系统性红斑狼疮、类风湿**。

妇产科

95、月经初潮多在 **13~14 岁**，平均 **28 天**，每次持续时间一般为 **2~8 日**，正常月经

量约为 20~60ml, 超过 80ml 为月经过多

96、生殖内分泌疾病

卵巢衰退是绝经前最早出现的症状;

月经紊乱是绝经过渡期的常见症状,

潮热为围绝经期的标志性症状

97.人绒毛膜促性腺激素 (hCG)是由合体滋养细胞合成的糖蛋白激素。至妊娠 8-10

周血清 HCG 浓度达最高峰, 产后 2 周内消失。

儿科学

98、运动和语言发育

二抬, 四翻, 六会坐, 七滚, 八爬, 周会走; 1、2、3 岁走、跳、跑

细运动: (我要幻灭) 4 握 6 摇 7 换 9 十捏

语言的发育: 发音、理解 (听)、表达 (说)

99、按照我国卫生部的规定, 儿童计划免疫种类: 简称五苗防七病

①卡介苗: 0

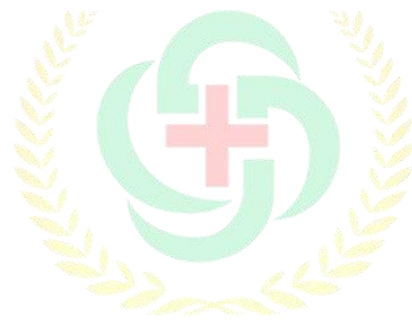
②乙型肝炎病毒疫苗: 016

③脊髓灰质炎三价混合疫苗: 234

④百白破混合制剂: 345—百日咳、白喉、破伤风

⑤麻疹减毒疫苗: 8

100、基础代谢所需: 在婴儿期占总能量的 50% (最多)



金英杰医学
JINYINGJIE.COM



金英杰医学
JINYINGJIE.COM



金英杰医学
JINYINGJIE.COM

医学培训领导品牌

致力于建立完整的医学服务产业链



金鹰直播课



王牌直播课



北京金英杰医考课程

金英杰直播，让学习更容易

全国免费咨询热线：**400-900-9392** 客服及投诉电话：**400-606-1615**

地址：北京市海淀区学清路甲38号金码大厦B座22层