

高级卫生专业技术资格考试用书

# 皮肤性病学习题集

( 副主任医师 / 主任医师 )

朴永君 ◎主编

系统梳理学科理论

条分缕析知识要点

活化临床思维模式

全面提升专业技能



中国协和医科大学出版社

高级卫生专业技术资格考试用书

# 皮肤性病学习题集

(副主任医师/主任医师)

主编 朴永君

编者 (按姓氏笔画排序)：

于 涛 王 玉 王 磊 王红微 王媛媛 付那仁图雅  
朴 英 吕文静 刘凯华 刘艳君 齐丽丽 齐丽娜  
孙石春 孙丽娜 李 东 李 瑞 时树雷 何 影  
张 彤 张 楠 张家翾 张黎黎 侯燕妮 聂 跃  
聂晓菲 董 慧



中国协和医科大学出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

皮肤性病学习题集 / 朴永君主编. —北京：中国协和医科大学出版社，2019.1

高级卫生专业技术资格考试用书

ISBN 978 - 7 - 5679 - 1173 - 4

I. ①皮… II. ①朴… III. ①皮肤病学 - 资格考试 - 习题集 ②性病学 - 资格考试 - 习题集 IV. ①R75 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 245002 号

高级卫生专业技术资格考试用书

**皮肤性病学习题集**

---

主 编：朴永君

责任编辑：吴桂梅

---

出版发行：中国协和医科大学出版社

(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260431)

网 址：[www.pumcp.com](http://www.pumcp.com)

经 销：新华书店总店北京发行所

印 刷：北京朝阳印刷厂有限责任公司

---

开 本：787 × 1092 1/16 开

印 张：35.75

字 数：650 千字

版 次：2019 年 1 月第 1 版

印 次：2019 年 1 月第 1 次印刷

定 价：88.00 元

---

ISBN 978 - 7 - 5679 - 1173 - 4

---

(凡购本书，如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题，由本社发行部调换)

## 前言

2018.5.1

为进一步深化卫生专业技术职称改革工作，不断完善卫生专业技术职务聘任制，根据中共中央组织部、人事部、卫生部《关于深化卫生事业单位人事制度改革的实施意见》（人发〔2000〕31号）文件精神和国家有关职称改革的规定，人事部下发《加强卫生专业技术职务评聘工作的通知》（人发〔2000〕114号），高级专业技术资格采取考试和评审结合的办法取得。为了更好地帮助广大考生复习备考，编者根据多年的临床实践，结合考试的实际情况，编写了这本《皮肤性病学习题集》。

本书包含高级卫生专业技术资格考试的所有相关内容及考试题型。全书共二十一章，包括A1型题、A2型题、A3/A4型题、B型题、X型题、案例分析题，每章习题的参考答案附在最后。

本书实用性强，可用于考前复习和自测，以便考生顺利通过考试。

因水平有限，书中难免存在疏漏和不足之处，敬请广大读者批评指正。

编 者

2018年5月

# 目录

STDISS

第一章 皮肤性病基础知识	1
第二章 皮肤性病诊断技术	65
第三章 皮肤性病治疗技术	92
第四章 病毒性皮肤病	115
第五章 细菌性皮肤病及衣原体、立克次体和螺旋体感染性皮肤病	130
第六章 真菌性皮肤病	155
第七章 寄生虫及昆虫性皮肤病	171
第八章 物理性皮肤病	180
第九章 变态反应性皮肤病	192
第十章 结缔组织病及血管皮肤炎	249
第十一章 大疱及疱疹性皮肤病	310
第十二章 皮肤附属器疾病	332
第十三章 色素性皮肤病	353
第十四章 遗传性皮肤病	370
第十五章 黏膜疾病	404
第十六章 皮肤肿瘤和瘤样病变	417
第十七章 红斑及红斑鳞屑性皮肤病	448
第十八章 代谢障碍性皮肤病	490
第十九章 其他皮肤病	505
第二十章 性传播疾病	515
第二十一章 皮肤并发症	559

# 第一章 皮肤病性病基础知识

## 一、A1型题

1. 成人皮肤总面积大约为( )。  
A.  $0.5\text{m}^2$       B.  $1.0\text{m}^2$   
C.  $1.5\text{m}^2$       D.  $2.0\text{m}^2$   
E.  $3.0\text{m}^2$
2. 致密下层中锚原纤维的主要成分为( )。  
A. IV型胶原      B. III型胶原  
C. VII型胶原      D. VIII型胶原  
E. I型胶原
3. 不包括皮下组织，皮肤的厚度为( )。  
A.  $1.5\sim2.0\text{mm}$       B.  $1.0\sim1.5\text{mm}$   
C.  $0.5\sim2.5\text{mm}$       D.  $0.5\sim3.5\text{mm}$   
E.  $0.5\sim4.0\text{mm}$
4. ( )中小汗腺分布最多。  
A. 头皮      B. 躯干  
C. 掌跖、腋      D. 双臂  
E. 小腿
5. 下列部位皮肤厚度最薄的是( )。  
A. 眼睑      B. 背部  
C. 胸部      D. 臀部  
E. 四肢
6. 表皮通过时间是指( )。  
A. 由基底层移行至颗粒层的时间      B. 由颗粒层移行至角质层的时间  
C. 由棘层移行至角质层的时间      D. 由基底层移行至角质层的时间  
E. 由基底层移行至棘层的时间
7. 皮肤总重量约占人体体重的( )。  
A. 15%      B. 16%

- C. 17%                                    D. 18%
- E. 20%
8. 细胞核和细胞器将在（ ）内溶解。
- A. 基底层                                B. 棘层
- C. 颗粒层                                D. 透明层
- E. 真皮层
9. 下列关于毛发的叙述，不正确的是（ ）。
- A. 腋毛属于长毛                        B. 胡须属于短毛
- C. 短而细软、色淡的毛为毫毛        D. 通常毛发可以分为毛干、毛根和毛球
- E. 毛球包含在毛囊内
10. 网状纤维的主要成分为（ ）。
- A. I型胶原                              B. II型胶原
- C. III型胶原                            D. IV型胶原
- E. V型胶原
11. 下列皮肤均为无毛皮肤，除了（ ）。
- A. 唇红                                    B. 包皮内侧
- C. 阴唇内侧                            D. 面部
- E. 龟头
12. 疱疹样皮炎的水疱位于（ ）。
- A. 表皮下                                B. 表皮内
- C. 真皮浅层                            D. 真皮深层
- E. 皮下
13. 下列关于表皮的叙述，不正确的是（ ）。
- A. 角质形成细胞用苏木精-伊红染色即可着色
- B. 表皮主要由角质形成细胞、黑素细胞、朗格汉斯细胞和麦克尔细胞等构成
- C. 表皮属于单层柱状上皮
- D. 角质形成细胞由外胚层分化而来
- E. 黑素细胞起源于外胚层的神经嵴
14. 天疱疮患者皮损中可见表皮细胞间失去粘连而呈松解状态，出现表皮内裂隙或水疱，该皮肤组织病理学变化称为（ ）。
- A. 棘层松解                              B. 表皮水肿
- C. 微脓肿                                D. 棘层肥厚
- E. 基底细胞液化变性

15. 在一生中稳定不变且常作为鉴别个体的可靠依据是( )。
- A. 肤色
  - B. 皮嵴
  - C. 皮野
  - D. 指纹
  - E. 头发
16. 下列关于角质形成细胞叙述,正确的是( )。
- A. 棘层由10~15层多角形细胞构成
  - B. 基底层胞质呈嗜碱性
  - C. 颗粒层细胞胞质中可见形态规则的透明角质颗粒
  - D. 透明层可见于全身各部位
  - E. 角质层细胞内均有细胞核
17. 人类MHC的染色体定位于( )。
- A. 第6号染色体
  - B. 第17号染色体
  - C. 第2号染色体
  - D. 第22号染色体
  - E. 第9号染色体
18. 下列关于黑素细胞叙述,不正确的是( )。
- A. 黑素细胞起源于外胚层
  - B. 电镜下黑素细胞胞质内含有特征性黑素小体
  - C. 约占基底层细胞总数的10%
  - D. 毛囊和黏膜处黑素细胞较多
  - E. HE染色后胞质透明胞核较大
19. 下列补体固有成分中( )分子量最大。
- A. C1q
  - B. C8
  - C. C3
  - D. C5
  - E. C4
20. 关于朗格汉斯细胞的描述,不正确的是( )。
- A. 光镜下细胞呈多角形,胞质透明
  - B. HE染色阴性
  - C. 具有抗原提呈能力
  - D. 分布于基底层
  - E. 占表皮细胞总数的3%~5%
21. 下列有关抗体的描述,不正确的是( )。
- A. 抗体是由淋巴细胞产生的
  - B. 抗体是一种蛋白质
  - C. 抗体是一种球蛋白
  - D. 抗体是在抗原物质侵入人体后产生的
  - E. 一种抗体能消灭多种抗原
22. 皮肤借皮下组织与深部附着并受纤维束牵引而形成的是( )。
- A. 皮嵴
  - B. 皮线
  - C. 皮沟
  - D. 皮纹
  - E. 皮丘

23. 在Ⅱ型超敏反应中( )。
- A. 细胞毒性抗体直接引起靶细胞溶解
  - B. TC细胞参与反应而导致细胞被杀伤
  - C. 中性粒细胞杀伤作用导致组织损伤
  - D. 补体活化导致细胞或组织损伤的机制
  - E. 组胺的释放在早期起重要作用
24. 角质形成细胞由内而外的顺序正确的是( )。
- A. 棘层、基底层、颗粒层、透明层、角质层
  - B. 基底层、棘层、颗粒层、透明层、角质层
  - C. 基底层、颗粒层、透明层、棘层、角质层
  - D. 基底层、透明层、颗粒层、棘层、角质层
  - E. 颗粒层、基底层、透明层、棘层、角质层
25. 正常情况下，基底膜带可限制直径大于( )的分子通过。
- A. 10 000
  - B. 20 000
  - C. 40 000
  - D. 50 000
  - E. 60 000
26. 与DTIH皮肤试验阳性相关的物质包括( )。
- A. 抗体、补体和CK
  - B. 抗原抗体复合物、补体和中性粒细胞
  - C. 抗原、抗原致敏的T淋巴细胞和巨噬细胞
  - D. IgG抗体、抗原和肥大细胞
  - E. 抗原、Ⅱ型巨噬细胞和补体
27. 下列关于桥粒叙述，不正确的是( )。
- A. 桥粒结构的破坏不会引起角质形成细胞的相互分离
  - B. 由跨膜蛋白和桥粒斑蛋白构成
  - C. 桥粒及连续结构网使细胞间的连接更为牢固
  - D. 在角质形成细胞分化过程中，桥粒可以分离，也可重新形成
  - E. 是角质形成细胞间连接的主要结构
28. 嗜酸性粒细胞在速发型超敏反应中的作用为( )。
- A. 清除杀伤变应原
  - B. 合成组胺
  - C. 释放IL-4
  - D. 合成IgE
  - E. 以上均错
29. 下列关于基底膜带的叙述，不正确的是( )。
- A. PAS染色可染成一条紫红色均质带



- B. 电镜下基底膜带由胞膜层、透明层、致密层和致密下层四层结构组成  
C. 胞膜层没有半桥粒  
D. 致密下层也称网板  
E. 透明层的物质主要成分是板层素
30. 黄种人的头发的特点为（ ）。  
A. 横断面呈扁平                           B. 横断面呈卵圆形  
C. 横断面呈圆形                           D. 横断面呈椭圆形  
E. 可形成“胡椒粒样”发结
31. 基底膜带位于（ ）。  
A. 表皮内                                   B. 真皮内  
C. 真皮与皮下组织之间                   D. 表皮与真皮之间  
E. 皮下组织层
32. 脂质分解的最主要激素为（ ）。  
A. 胰岛素                                   B. 儿茶酚胺  
C. 前列腺素                               D. 神经肽  
E. 腺苷
33. 下列关于黑素细胞，不正确的是（ ）。  
A. 约占基底层细胞的 10%               B. 毛囊中含有黑素细胞  
C. 起源于神经嵴                           D. 黏膜无黑素细胞  
E. HE 染色时胞质透明
34. 基底膜带结构异常时可导致（ ）。  
A. 表皮下水疱或大疱                   B. 表皮脱落  
C. 基底肥厚                               D. 颗粒层消失  
E. 真皮萎缩
35. 下列关于黑素细胞描述，不正确的是（ ）。  
A. 黑素细胞在胚胎期 3 个月左右移至基底层细胞间  
B. 约占基底层细胞的 10%  
C. 毛囊和黏膜处也有黑素细胞  
D. 黑素细胞起源于外胚层  
E. HE 染色后，胞质透明，胞核较大
36. 下列关于真皮乳头层的叙述，不正确的是（ ）。  
A. 乳头层为凸向表皮底部的乳头状隆起  
B. 乳头层内不含有神经小体  
C. 乳头层内含有丰富的毛细血管和毛细淋巴管

- D. 网状层位于乳头层的下方  
E. 乳头层由中胚层分化而来
37. 抗体的化学本质为（ ）。  
A. 胶原蛋白                           B. 纤维蛋白  
C. 球蛋白                           D. 白蛋白  
E. 角质蛋白
38. 真皮结缔组织中主要的常驻细胞是（ ）。  
A. 成纤维细胞和肥大细胞                   B. 淋巴细胞和白细胞  
C. 真皮树枝状细胞                           D. 朗格汉斯细胞  
E. 巨噬细胞
39. 不属于小汗腺的分布特点的是（ ）。  
A. 掌跖分布最多                           B. 口唇、龟头丰富  
C. 屈侧比伸侧多                           D. 可因人种、年龄差异而不同  
E. 成人皮肤小汗腺密度可达 200 万~500 万个
40. 关于胶原纤维下列叙述不正确的是（ ）。  
A. 在真皮中含量最丰富                           B. 真皮内胶原纤维主要成分为 I 型胶原  
C. HE 染色呈浅红色                           D. 胶原纤维韧性大，抗拉力强，具有弹性  
E. 胶原纤维的直径一般为 70~140nm
41. 胶原酶主要分布于（ ）。  
A. 基底层                                   B. 真皮乳头层  
C. 角质层                                   D. 棘层  
E. 颗粒层
42. 下列关于网状纤维叙述，不正确的是（ ）。  
A. 网状纤维的主要成分为Ⅲ型胶原                   B. 网状原纤维的直径为 40~65nm  
C. 网状纤维又称嗜银纤维                           D. 网状纤维是未成熟的胶原纤维  
E. 网状纤维主要分布在网状层
43. 血小板激活因子主要来源于（ ）。  
A. 红细胞                                   B. 中性粒细胞  
C. 嗜酸性粒细胞                           D. 角质细胞  
E. 血小板
44. 关于真皮的说法不正确的是（ ）。  
A. 由中胚层分化而来                           B. 含有皮肤附属器  
C. 属于规则的致密结缔组织                   D. 血管丰富  
E. 可分为两层

45. 当环境温度高于皮肤温度时的主要散热方式为（ ）。  
A. 辐射                           B. 可感蒸发  
C. 对流                           D. 不感蒸发  
E. 传导
46. 下列关于皮肤附属器叙述，不正确的是（ ）。  
A. 小汗腺属于单曲管状腺  
B. 皮脂腺属于泡状腺体  
C. 顶泌汗腺属于大管状腺体  
D. 皮肤附属器包括毛发、毛囊汗腺、皮脂腺及甲  
E. 毛发由同心圆状排列的角化上皮细胞构成，由内向外可分为四层
47. （ ）不具有抑制黑素合成的作用。  
A. 维 A 酸                       B. 氢醌  
C. 壬二酸                       D. 二甲苯  
E. 维生素 C
48. 下列关于毛发的生长周期叙述，不正确的是（ ）。  
A. 可分为生长期、退行期及休止期  
B. 约 80% 的毛发同时处于生长期  
C. 正常人每天可脱落 700~1000 根头发  
D. 头发的生长速度为每天 0.27~0.4mm  
E. 毛发的生长受遗传、健康、营养和激素水平等多种因素的影响
49. 下列关于甲的生长描述，正确的是（ ）。  
A. 指甲每 2 个月长 1cm           B. 各指甲生长速度一致  
C. 趾甲生长速度为指甲的 1/3     D. 趾甲生长速度为指甲的 1/2  
E. 趾甲生长速度为指甲的 1/4
50. 皮脂腺的分泌增加主要受（ ）控制。  
A. 神经因素                       B. 精神因素  
C. 机体代谢状态                D. 雌激素水平  
E. 雄激素水平
51. 下列描述不正确的是（ ）。  
A. 皮肤正常 pH 为 7.0~7.5  
B. 皮肤可防止体内水分、电解质和营养物质的丧失  
C. 皮肤可保持机体内环境的稳定  
D. 皮肤可防御外界有害物质的侵入  
E. 皮肤是人体最大的器官

52. 下列关于皮脂腺叙述，正确的是（ ）。  
A. 腺体呈泡状，有腺腔 B. 皮脂腺由腺泡和导管构成  
C. 皮脂腺也无生长周期 D. 导管由单层柱状上皮构成  
E. 头面及胸背上部等处皮脂腺较少
53. 下列关于外泌汗腺的功能描述，不正确的是（ ）。  
A. 主要是调节体温  
B. 不参与皮肤皮脂膜的形成  
C. 汗液成分包括无机离子、乳酸、尿素等  
D. 汗液具有散热降温等作用  
E. 汗液的成分中水分占 99%~99.5%
54. 下列关于顶泌汗腺叙述，不正确的是（ ）。  
A. 属大管状腺体  
B. 由分泌部和导管构成  
C. 顶泌汗腺主要分布在腋窝、乳晕、肛周和脐周  
D. 顶泌汗腺的分泌主要受神经递质的影响  
E. 导管的结构与小汗腺相似，少数直接开口于表皮
55. 表皮干细胞约占表皮基底细胞的（ ）。  
A. 5% B. 20%  
C. 10% D. 15%  
E. 30%
56. 下列关于小汗腺的叙述，不正确的是（ ）。  
A. 甲床、口唇、乳头、龟头丰富 B. 由分泌部和导管部构成  
C. 为单曲管状腺 D. 受交感神经支配  
E. 其分泌细胞有明细胞和暗细胞两种
57. 下列关于苔藓样变的描述，不正确的是（ ）。  
A. 为皮肤局限性粗糙增厚 B. 常因反复搔抓、不断摩擦导致  
C. 常伴剧痒 D. 皮损界限清楚  
E. 皮嵴变平、皮沟变浅
58. 下列叙述不正确的是（ ）。  
A. 皮肤的感觉神经可分为神经小体和游离神经  
B. 皮肤的运动神经来自交感神经节后纤维  
C. 皮肤淋巴管的盲端起始于真皮网状层的毛细淋巴管  
D. 皮肤的血管具有营养代谢和调节体温的作用  
E. 肿瘤细胞可通过淋巴管转移到皮肤

59. 下列关于瘢痕的描述，不正确的是（ ）。

- A. 瘢痕由新生结缔组织增生修复而成
- B. 瘢痕疙瘩属于增生性瘢痕
- C. 表面无毛发
- D. 皮损表面粗糙
- E. 红斑狼疮瘢痕属于萎缩性瘢痕

60. 立毛肌收缩可促进（ ）的排泄。

- A. 涎腺（唾液腺）
- B. 小汗腺
- C. 顶泌汗腺
- D. 皮脂腺
- E. 甲状腺

61. 溃疡愈合后形成瘢痕是因为破坏了（ ）。

- A. 棘层细胞
- B. 基底层细胞
- C. 透明层细胞
- D. 颗粒层细胞
- E. 角质层细胞

62. 环境温度过高时主要的散热途径为（ ）。

- A. 汗液蒸发
- B. 辐射散热
- C. 传导散热
- D. 对流散热
- E. 直接散热

63. 下列皮肤病结节的形成由真皮或皮下组织的炎性浸润引起的是（ ）。

- A. 脓疱疮
- B. 结节性黄色瘤
- C. 疣疮结节
- D. 痤疮结节
- E. 结节性红斑

64. 人体皮肤的糖原含量最高的时期为（ ）。

- A. 壮年期
- B. 少年期
- C. 青年期
- D. 老年期
- E. 胎儿期

65. 皮肤的分泌和排泄主要通过（ ）进行。

- A. 毛囊
- B. 小汗腺
- C. 皮脂腺和汗腺
- D. 大汗腺
- E. 顶泌汗腺

66. 缺氧时通过无氧酵解途径提供能量的葡萄糖占表皮总量的（ ）。

- A. 10%~25%
- B. 25%~50%
- C. 50%~70%
- D. 70%~80%
- E. 75%~90%

67. 下列关于瘙痒的叙述，不正确的是（ ）。
- A. 人体内有专门的痒觉感受器
  - B. 产生机制尚不清楚
  - C. 可能与中枢神经系统的功能有关
  - D. 瘙痒是皮肤黏膜的一种特有感觉
  - E. 瘙痒有时和情绪有关
68. 对 I 型超敏反应起决定性作用的细胞为（ ）。
- A. 肥大细胞
  - B. 淋巴细胞
  - C. 粒细胞
  - D. 单核细胞
  - E. 内皮细胞
69. 皮肤对脂溶性物质吸收的主要途径是（ ）。
- A. 角质层
  - B. 基底层
  - C. 汗管
  - D. 棘层
  - E. 毛囊和皮脂腺
70. 人类皮肤中脂类总量占皮肤总重量的（ ）。
- A. 2%~4%
  - B. 3.5%~6%
  - C. 6%~9.5%
  - D. 9%~15%
  - E. 10.5%~20%
71. 下列药物剂型很难经皮吸收的是（ ）。
- A. 霜剂
  - B. 软膏
  - C. 粉剂
  - D. 酊剂
  - E. 硬膏
72. 细胞膜结构的主要成分为（ ）。
- A. 脂肪
  - B. 蛋白质
  - C. 类脂质
  - D. 脂肪酸
  - E. 皮脂
73. 外界环境温度（ ）时，可表现为不显性出汗。
- A. 低于 25℃
  - B. 低于 31℃
  - C. 高于 25℃
  - D. 高于 31℃
  - E. 小于 0℃
74. 从基底层到角质层含量逐渐降低的是（ ）。
- A. 胆固醇
  - B. 脂肪酸
  - C. 神经酰胺
  - D. 磷脂
  - E. 花生四烯酸
75. 下列关于皮肤的屏障功能，正确的是（ ）。
- A. 棘层是皮肤防护化学性刺激的主要结构

- B. 角质层主要吸收长波紫外线  
C. 皮肤的屏障功能具有单向性  
D. 正常皮肤角质层具有半透膜性质，可防止营养物质丢失  
E. 皮肤对电损伤的防护作用主要由基底层完成
76. 花生四烯酸在日光作用下可合成（ ）。  
A. 维生素 C                           B. 维生素 B<sub>12</sub>  
C. 维生素 B                           D. 维生素 E  
E. 维生素 D
77. 下列肌肉中属于横纹肌的是（ ）。  
A. 立毛肌                           B. 乳晕部肌肉  
C. 阴囊肌肉                       D. 颈阔肌  
E. 血管肌肉
78. 皮肤中的水分主要存在于（ ）。  
A. 表皮                              B. 皮下组织  
C. 真皮                              D. 基底膜带  
E. 角质层
79. 为毛发提供营养的是（ ）。  
A. 毛根                              B. 毛干  
C. 毛球                              D. 毛基质  
E. 毛乳头
80. 可维持细胞膜的通透性的电解质是（ ）。  
A. Na<sup>+</sup>                              B. Zn<sup>2+</sup>  
C. Mg<sup>2+</sup>                              D. Ca<sup>2+</sup>  
E. K<sup>+</sup>
81. （ ）的变化对皮肤电阻值大小有影响。  
A. 表皮的厚度                      B. 皮肤的酸碱度  
C. 真皮的厚度                      D. 角质层的厚度  
E. 角质层的含水量
82. 可引起肠病性肢端皮炎的电解质是（ ）。  
A. Zn<sup>2+</sup>                              B. Ca<sup>2+</sup>  
C. Mg<sup>2+</sup>                              D. Na<sup>+</sup>  
E. K<sup>+</sup>
83. 大量分泌汗液的主要作用是（ ）。  
A. 保持皮肤湿度                   B. 保持皮肤酸碱度

- C. 排毒 D. 抑制细菌  
E. 调节体温
84. 表皮内的淋巴细胞主要为 ( )。  
A. CD8<sup>+</sup> T 细胞 B. CD4<sup>+</sup> T 细胞  
C. CD5<sup>+</sup> T 细胞 D. CD3<sup>+</sup> T 细胞  
E. B 细胞
85. 下列关于浸渍的描述, 正确的是 ( )。  
A. 多见于皮肤皱褶部位 B. 皮肤强度增大  
C. 与角质层含水量增多无关 D. 不容易继发感染  
E. 摩擦后表皮不易脱落
86. 介导细胞与细胞间或细胞与基质间相互接触或结合的分子是 ( )。  
A. 降钙素基因相关肽 B. 黏附分子  
C. 神经激酶 A D. 补体  
E. P 物质
87. 影响皮肤吸收的因素不包括 ( )。  
A. 体表面积 B. 年龄及性别  
C. 皮肤的结构 D. 脂质和水分的溶解度  
E. 透入物质分子量
88. 皮肤病症状中 ( ) 最常见。  
A. 疼痛 B. 闷胀感  
C. 麻木 D. 烧灼感  
E. 瘙痒
89. 下列描述不正确的是 ( )。  
A. 药物的剂型可影响皮肤的吸收  
B. 表面活性剂使物质与皮肤紧密接触, 从而增加吸收率  
C. 当外界湿度升高时, 皮肤的吸收能力下降  
D. 塑料薄膜封包比单纯搽药的吸收系数高出 100 倍  
E. 当皮损破坏了角质层屏障作用, 可使皮肤的吸收能力明显下降
90. ( ) 的常见症状为疼痛。  
A. 带状疱疹 B. 湿疹  
C. 尊麻疹 D. 接触性皮炎  
E. 慢性单纯性苔藓
91. 皮肤黏多糖的主要成分为 ( )。  
A. 透明质酸和糖醛酸 B. 氨基己糖和糖醛酸