

日本眼科医师国家考试



眼科试题及题解

YANKESHITIJITJIE

赵凤林 译
庞纯玉

医院管理杂志社

日本眼科医师国家考试

眼 科 试 题 及 题 解

赵 凤 林 庞 纯 玉 译

增 刊 I

(总第 049 期)

医 院 管 理 杂 志 社

日本眼科医师国家考试

眼 科 试 题 及 题 解

赵凤林 庞纯玉 译

医院管理杂志社编辑出版

(哈尔滨市香坊区香安街 54 号)

医院管理杂志社发行

辽宁中医学院印刷厂印刷

黑龙江省期刊登记证第 012 号 定价 1.20 元

日本眼科医师国家考试

临床实践试题及题解

日本临床实践试题注解编辑委员会编

(1982年版)

〔 试 题 部 分 〕

【问1】 50岁的女性，近来经常有右眼一过性视力模糊，同时伴有眼的深部疼痛和头痛，最近并不时出现复视。以Hertel氏眼球突出计测量眼球突出度为18毫米。应当考虑下列的哪一点呢？

(1)青光眼；(2)眶尖综合征；(3)急性球后视神经炎；(4)闪辉暗点；(5)角膜知觉低下；(6)视乳头炎；(7)中心暗点；(8)调节力低下。

a. (1)、(7)；b. (2)、(6)；c. (2)、(5)、(6)；d. 仅是(3)；e. (4)、(8)。

【问2】 两岁的女孩，从昨日起主诉右眼眼睑发红、肿胀并有疼痛。检查时发现明显的球结膜充血、浮肿，且有向下方的眼球运动障碍，以Hertel氏眼球突出计测量眼球突出度为15毫米。左眼无异常。在A项中应考虑哪些疾患，在B项中想要作何种检查为宜呢？

A. a. 麦粒肿；b. 急性泪囊炎；c. 脓囊肿(Pyocoele)；d. 眶蜂窝织炎；e. 眶肿瘤。

B. a. 白血球数测定；b. 体温；c. 导泪检查；d. 眼眶X线检查；e. 复像检查。

C. 首先应采取的治疗是下边的哪一项呢？

a. 投与肾上腺皮质激素；b. 投与广谱抗菌素；c. 投与消炎剂；d. 抗菌素点眼；e. 冷敷法。

【问3】 A. 带状疱疹的患者，患侧的开睑运动不怎么好，考虑下列的哪一项是正确的呢？B. 此外还应当考虑到哪些合并症呢？

A. a. 因为眼睑的肿胀明显。

b. 因为角膜上皮剥脱而耀眼(刺眼)。

c. 因为在角膜上有表在性溃疡而疼痛。

d. 由于眼睑痉挛。

e. 由于动眼神经麻痹而引起的上睑下垂。

B. (1)点状表层角膜炎；(2)葡萄膜炎；(3)白内障；(4)视网膜出血；(5)视神经萎缩；(6)散瞳。

a. 仅为(1)；b. 仅为(2)；c. 仅为(3)；d. (4)、(5)；e. (5)、(6)。

【问4】 从昨日起右眼发红并有眼眵和流泪，今晨变得更严重了。约在一周前曾去过游泳池，出现了耳前淋巴结肿胀和压痛。考虑下列的哪一组是正确呢？

(1)疱疹性结膜炎；(2)腺病毒(Adenovirus)感染；(3)急性出血性结膜炎；

(4)在分泌物中有大单核白血球；(5)结膜滤泡；(6)角膜上皮剥脱；(7)点状表层角

膜炎；(8)肠道病毒(Enterovirus)；(9)发烧；(10)约在一星期左右治愈。

a. (1)、(5)、(6)；b. (2)、(4)、(7)；c. (2)、(5)、(10)；d. (3)、(5)、(7)；e. (3)、(8)、(9)。

【问5】 一岁的女孩，其家属中最近有患急性结膜炎者，从昨日起双眼发红、眼睑也肿胀，尤以左眼为重。检查时发现在下睑结膜有白色膜样物。不发烧。必须考虑下列哪一项呢？

(1)流行性角结膜炎；(2)咽结膜热；(3)溶血性链球菌感染；(4)耳前淋巴结肿胀(+)；(5)耳前淋巴结肿胀(-)；(6)点状表层角膜炎；(7)弥漫性表层角膜炎；(8)经过一星期治愈。

a. (1)、(4)、(6)；b. (1)、(5)；c. (2)、(4)；d. (2)、(6)、(8)；e. (3)、(7)。

【问6】 正在汽车修理工厂工作之际，在数小时后，突然双眼发红，引起流泪、疼痛、怕光，不能睁眼。要考虑到下列哪个组为好呢？

(1)角膜异物；(2)由油漆等引起的急性结膜炎；(3)弥漫性表层角膜炎；(4)变态反应性结膜炎；(5)紫外线；(6)花粉症；(7)鼻炎；(8)激素点眼；(9)抗菌素点眼。

a. (1)、(8)；b. (2)、(9)；c. (3)、(5)、(8)；d. (3)、(6)、(7)；e. 仅(4)。

【问7】 被某医生诊断为结膜炎，持续地用激素点眼中，右眼发生疼痛而来就诊的50岁男子，在接近角膜周边部的部位有细长的溃疡，无前房积脓。应考虑下列哪一组为好呢？

(1)角膜真菌症；(2)绿脓杆菌感染症；(3)角膜疱疹；(4)边缘性角膜溃疡；(5)慢性结膜炎；(6)角膜知觉低下；(7)树枝状角膜溃疡；(8)制大肠杆菌素(Colistatin)点眼；(9)IDU点眼；(10)制霉菌素(Nystatin)点眼。

a. (1)、(6)、(8)；b. (2)、(7)、(10)；c. (3)、(4)、(6)；d. (3)、(7)、(9)；e. (4)、(5)、(9)。

【问8】 在某医院接受了被认为是铁屑的角膜异物除去手术，3日后，以充血、眼痛的主诉而来院就医。以后，虽以抗菌素眼药水点眼，但没有定期到医院来复诊。在角膜上出现了溃疡并被发现有前房积脓。下列哪一组是正确的呢？

(1)葡萄球菌；(2)绿脓杆菌；(3)真菌；(4)环形脓肿；(5)术前因结膜炎以激素点眼；(6)慢性泪囊炎；(7)投与制大肠杆菌素；(8)Saboaraudis培养基；(9)投与TC。

a. (1)、(4)、(9)；b. (2)、(5)、(9)；c. (2)、(4)、(7)；d. (3)、(4)、(5)；e. (3)、(6)、(8)。

【问9】 45岁的未婚女子,最近两眼均有干燥感并常常感到疼痛。正患着关节炎。考虑下列哪一组是正确的呢?。

(1)核黄素缺乏症;(2)干眼症(Sjogren综合征);(3)沙眼性血管翳;(4)结膜用 Rose bengal液染色后观察;(5)进行Schirmer法检查;(6)用 Placidow角膜计检查;(7)检查有无泪道通过障碍。

a. 仅为(1)、(6); b. 仅为(2)、(5); c. 仅为(3)、(7); d. (1)、(4)、(5); e. (2)、(4)、(5)。

【问10】 双眼眼底均有出血,在静脉上发现了白鞘。在前房内有微尘(Tyndall's现象),在瞳孔缘部有结节,在A组中首先应考虑哪个疾病为好呢?

A. (1)结核;(2)梅毒;(3)弓形体病;(4)结节病(肉样瘤病)(Sarcoidosis); (5)Behçet氏综合征。

a. (1)、(2); b. 仅(3); c. 仅(4); d. (1)、(4); e. (4)、(5)。

B. 检查后,出现了下列的结果。结核菌素反应(-),弓形体红血球凝集反应 32 倍(+),眼底上有排成串的小珠(String of Pearls)(+),眼压右 4.0/7.5 gm, 针反应(-)。在A的(1)~(5)项确定什么诊断呢?

【问11】 头痛相当严重地持续4~5天之后,由内科医生指出双眼视乳头水肿而介绍到眼科的中年妇女,现在诉有双眼雾视。下列哪一组搭配是正确的呢?

(1)脑肿瘤;(2)急性球后视神经炎;(3)青光眼;(4)原田氏综合征;(5)蛛网膜下腔出血;(6)前房内微尘(Tyndall氏现象)(+);(7)眼压5.0/5.5gm;(8)实性中心暗点;(9)Foster Kennedy综合征;(10)眼底出血。

a. (1)、(9); b. (2)、(8); c. (3)、(7); d. (4)、(6); e. (5)、(10)。

【问12】 在一个月前右眼受了穿孔性外伤,作了急救处理。最近,左眼发生了雾视,看到许多黑色小东西在飞舞。下列各项哪个是正确的呢?

(1)原田氏综合征;(2)葡萄膜炎;(3)交感性眼炎;(4)视网膜脱离;(5)激素内服;(6)抗菌素内服;(7)眼压3.0/5.5gm;(8)听力检查正常。

a. (1)、(6); b. (1)、(8); c. (2)、(7); d. (3)、(5); e. (4)、(7)。

【问13】 青年男子,从半年前时常发生口内炎,最近,在下肢有硬的红斑出现,且有压痛。从一个月前开始发生了双眼交替性雾视。必须考虑下列哪一个搭配?

(1)Behçet's综合征;(2)Reiter's病;(3)开口部糜烂性皮炎;(4)再发性前房积脓性葡萄膜炎;(5)尿道炎;(6)睑球粘连;(7)阴部溃疡;(8)关节炎;(9)角膜炎。

a. (1)、(4)、(7); b. (1)、(5)、(7); c. (2)、(7)、(9); d. (3)、(4)、(6); e. (3)、(6)、(8)。

【问14】 最近感到右眼视力模糊，视野的中心部模糊。健忘加剧。据别人说，你变样了，喜欢饲养猫等消遣动物。下列各项哪项是正确的呢？

(1)中心性视网膜炎；(2)动脉硬化性视网膜症；(3)黄斑变性；(4)弓形体病；(5)黄斑裂孔；(6)大视症；(7)视力0.5；(8)黄斑部网膜萎缩灶；(9)夜盲；(10)软性白斑。

a. (1)、(6)；b. (2)、(10)；c. (3)、(9)；d. (4)、(8)；e. (5)、(7)。

【问15】 一位妊娠两个月的年轻女子，患过风疹、麻疹、弓形体病并吸烟，对生下来的儿童有不良影响。下列哪项正确呢？

(1)吸烟；(2)弓形体病红血球凝集反应的效价(Titer)在妊娠中与以前不同，前者高；(3)风疹；(4)麻疹；(5)色素性视网膜炎；(6)眼球震颤；(7)小眼球；(8)早产儿视网膜病；(9)RLF；(10)视网膜脉络膜萎缩；(11)先天白内障。

a. (1)、(8)、(11)；b. (2)、(6)、(9)；c. (2)、(7)、(10)；d. (3)、(5)、(9)；e. (4)、(5)、(11)。

【问16】 25岁的女子，以前时常感到头痛，但从昨天起突然发生了右眼视力下降(眼前/手动)。视神经乳头无异常，既往也无近视和外伤史。必须考虑下列哪一项呢？

a. 原田氏综合征；b. 视网膜中央动脉栓塞；c. 视网膜脱离；d. 急性球后视神经炎；e. 急性充血性青光眼。

【问17】 50岁的男子，从昨日起右眼视力下降(0.1)，向下方看困难，无眼痛，血压正常。必须考虑下列哪些项目呢？

a. 视网膜静脉闭塞；b. 急性充血性青光眼；c. 中心性视网膜炎；d. 视网膜中央动脉挛缩；e. 视网膜脱离。

【问18】 在这里看到的许多渗出物是软性白斑，应选择什么搭配？

(1)硬性白斑；(2)视网膜水肿；(3)软性白斑；(4)脂肪沉着；(5)血管痉挛(Angiospasm)；(6)KWⅡ级；(7)KWⅢ级；(8)中毒性视网膜症；(9)小梗塞(Micro infarct)。

a. (1)、(4)、(7)；b. (1)、(6)、(9)；c. (2)、(5)、(8)；d. (3)、(5)、(7)；e. (3)、(5)、(8)。

【问19】 这个眼底所看到的变化(黄斑部小血管瘤)，其诊断相当于下列哪一项呢？

a. 在上方看到了轻的视网膜血管收缩现象(Nicking Sign)，多发性出血，因为也看到硬性白斑，所以，认为是Keith WagenerⅠ级的变化。

b. 因为，看到了动静脉交叉压迫征象，出血和硬性白斑，而认为是动脉硬化性视网膜症。

c. 因为, 仅看到了小血管瘤(Microaneurysm), 所以认为是Wagner I 级的糖尿病性视网膜症。

d. 除了在眼底的后极部看到了小血管瘤外, 因在左侧还出现了许多渗透状出血, 并有硬性白斑, 所以, 认为是Wagner II 级的糖尿病性视网膜症。

e. 看到发红的所见都是渗透状出血(涸了状出血), 因为也看到了多发性和硬性白斑, 所以认为是Scott III 级的糖尿病性视网膜症。

【问20】 一位中年男子, 最近看远虽没什么变化, 但看近则感困难, 把左眼遮起来则视物歪斜, 且变小。正确者是下列哪一项呢?

(1)眼底出血; (2)老视; (3)青光眼; (4)中心性视网膜炎; (5)荧光眼底异常漏出; (6)眼压5.0/5.5gm; (7)调节力4.0D; (8)KW I 级; (9)ERG律动样小波消失。

a. (2)、(7); b. (3)、(6); c. (1)、(8); d. (1)、(9); e. (4)、(5)。

【问21】 50岁的女子, 从近几个月以来双眼视力逐渐下降, 感到中央部注视困难, 识别颜色也困难。有风湿性关节炎史。

(1)Cherry red spot(樱桃红斑); (2)视网膜动脉栓塞; (3)黄斑变性; (4)氯奎(Chloroquine)性视网膜症; (5)色素性视网膜症; (6)环形暗点; (7)Tay—Sachs病; (8)乙胺丁醇(Ethambutol)中毒。

a. (1)、(3); b. (2)、(6); c. (3)、(8); d. (4)、(6); e. (5)、(7)。

【问22】 Scott IV 级的糖尿病性视网膜症患者, 数日前突然发生右眼玻璃体出血, 视力降到了眼前手动。作为原因应考虑的是下列哪一项呢?

(1)投与凝血剂; (2)投与肾上腺色素(肾上腺素红)(Adrenochrome); (3)血糖值控制不好; (4)低血糖; (5)高血压; (6)散瞳检查。

a. (1)、(4); b. 仅(2); c. 仅(3); d. (3)、(5); e. 仅(6)。

【问23】 6个月的女孩, 被家人发现其右眼的瞳孔深处有白色反光而来院就诊。考虑下列哪一项是正确的呢?

(1)RLF; (2)转移性眼炎; (3)视网膜母细胞瘤; (4)先天性白内障; (5)Gregg综合征; (6)弓形体病; (7)眼压升高; (8)前房出血、积脓; (9)早产儿; (10)水眼症。

a. (1)、(4)、(9); b. (2)、(7); c. (3)、(8); d. (4)、(5)、(10); e. (6)、(8)。

【问24】 以Schiotz氏眼压计测眼压显示了10/5.5gm。这具有什么样的意义呢?

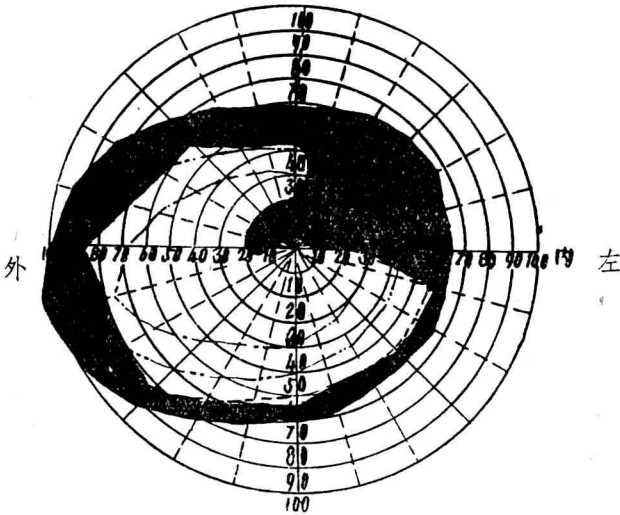
(1)是正常的; (2)是高眼压; (3)是低眼压; (4)与视网膜脱离有关; (5)与葡萄

萄膜炎有关；(6)与脉络膜肿瘤有关；(7)与眼底出血有关。

a. (1)、(5)；b. (2)、(4)；c. (3)、(4)；d. (1)、(6)；e. (3)、(7)。

【问25】 左眼的视野显示了像下图那样的狭窄，右眼无异常，眼压3.0/5.5gm，血压140/60毫米汞柱，应当考虑什么病呢？

a. 视放线的肿瘤；b. 额叶肿瘤；c. 慢性单纯性青光眼；d. 视网膜脱离；e. 视网膜分枝阻塞症。



【问26】 患者40岁因风湿性关节炎持续地服用了强地松龙(Prednisolone)一年以上。健康检查时视力曾经是正常的，但被指出其晶状体后囊有皿状混浊。考虑下列哪一个合适呢？

(1)老年性白内障；(2)激素性白内障；(3)偶尔也因以激素点眼而发生；(4)因停药而消失；(5)有眼压升高；(6)由于治疗精神病的药物而引起和白内障相似的变化；(7)使用氯奎也可发生。

a. (1)、(3)；b. (2)、(3)；c. (2)、(4)；d. (2)、(5)、(6)；e. (7)。

【问27】 60岁男性，预定在数日后施行老年性白内障手术。结膜囊内细菌(-)，无泪囊炎，血压正常，尿糖(-)。列为应注意的重点问题(Check Point)是下列中的哪个呢？

(1)眼压；(2)Schirmer法；(3)荧光眼底；(4)ERG；(5)瓦氏反应。

a. 仅(1)；b. (3)、(4)；c. 仅(4)；d. (1)、(4)、(5)；e. 全部。

【问28】 50岁的女性。左眼因单纯性视神经萎缩，其视力仅辨光觉。最近，右眼外上方的视野变得狭窄，视力也下降到0.8。眼底检查发现有轻度乳头水肿样变化。应当考虑下列哪项呢？

(1)颞叶肿瘤；(2)枕叶肿瘤；(3)额叶肿瘤；(4)同侧偏盲；(5)黄斑回避；(6)Foster Kennedy综合征；(7)双颞侧偏盲；(8)脑下垂体肿瘤。

a. (1)、(6)；b. (2)、(7)；c. (3)、(4)；d. (3)、(6)；e. (5)、(8)。

【问29】 青年男性，因有瞳孔不等大(Anisocoria)，右眼的瞳孔大(6毫米)，出现对光反应迟钝，而疑为脑肿瘤。考虑下列哪项是正确的呢？

(1)垂直注视运动障碍;(2)辐辏麻痹;(3)AR反应(AR瞳孔);(4)缩瞳;(5)脊髓痨;(6)内侧视野狭窄;(7)双颞侧偏盲;(8)四叠体肿瘤。

a. (1)、(2)、(8); b. (2)、(3)、(4); c. (2)、(3)、(8); d. (3)、(5)、(6); e. (3)、(7)、(8)。

【问30】 30岁的男性,左眼的瞳孔直径为4毫米,但右眼为2毫米。考虑下列哪项为好呢?

(1)虹膜炎;(2)匹洛卡品点眼;(3)Horner综合征;(4)AR反应;(5)房水闪光增强(-);(6)眼压5.0/5.5gm(初诊);(7)对光反应正常;(8)眼球凹陷。

a. (1)、(2); b. (1)、(5); c. (2)、(6); d. (3)、(8); e. (4)、(7)。

【问31】 42岁的女性,最近长时间地阅读后有视力疲劳,易于发生头痛且肩酸,被认为是更年期症状等而接受治疗中,但总是不见好。正确者为下列哪一项呢?

(1)慢性单纯性青光眼;(2)远视;(3)老视;(4)初发白内障;(5)眼压一天内波动4毫米汞柱;(6)调节力4D;(7)调节性视力疲劳;(8)调节衰弱。

a. (1)、(5); b. (2)、(3); c. (2)、(7); d. (3)、(6); e. (4)、(8)。

【问32】 现在已妊娠两个月,但因为养猫而被认为有必要做弓形体病检查。正确的搭配是下列哪个呢?

(1)红血球凝集反应32倍以上(+);(2)红血球凝集反应512倍以上(+);(3)红血球凝集反应的检查一次就行;(4)妊娠前、后的对照检查是必要的;(5)眼底的变化是在黄斑部有许多萎缩灶;(6)未见视网膜炎再发;(7)不显性感染在成人10%以上。

a. (1)、(3)、(5); b. (2)、(4)、(6); c. (2)、(3)、(7); d. (4)、(5)、(6); e. (2)、(4)、(5)。

【问33】 50岁的男性,左眼的视力一年前就不好(0.02),最近右眼的外侧视野变得看不见了,眼底检查发现双眼视乳头都有异常。应当考虑到下列哪一项呢?

(1)颞叶肿瘤;(2)枕叶肿瘤;(3)脑下垂体肿瘤;(4)单纯性视神经萎缩(单眼);(5)Foster Kennedy综合征;(6)双颞侧偏盲;(7)黄斑回避;(8)同侧偏盲;(9)额叶肿瘤。

a. (1)、(6)、(7); b. (2)、(6)、(7); c. (3)、(4)、(6); d. (4)、(5)、(9); e. (5)、(6)、(9)。

【问34】 60岁的男性,患带状疱疹一周后,视力逐渐下降,视野的下半部变得难于看到。其原因是下列哪项呢?

a. 弥漫性表层角膜炎; b. 葡萄膜炎; c. 继发青光眼; d. 视神经损害; e. 动眼神经麻痹。

【问35】 60岁的女性, 自数月前以来, 右眼时常处于不能充分开睑的状态, 但无复视, 从数日前突发头痛, 眼痛变重, 出现了复视。下列哪一个搭配最正确呢?

(1)颈内动脉瘤; (2)C. C. F; (3)眶上裂综合征; (4)眶尖综合征; (5)动眼神经麻痹; (6)外展神经麻痹; (7)三叉神经痛; (8)眼球突出; (9)视神经炎; (10)结膜充血。

a. (1)、(5)、(8); b. (2)、(5)、(8); c. (2)、(5)、(6)、(8)、(10); d. (3)、(5)、(6)、(9); e. (4)、(5)、(6)、(7)、(8)。

【问36】 有一名急患, 于结膜上出现明显充血和许多滤泡, 耳前淋巴腺肿大, 在观察过程中, 于角膜表层发生了点状浸润。最恰当的诊断是哪一个呢?

a. 急性卡他性结膜炎; b. 沙眼; c. 急性出血性结膜炎; d. 流行性角结膜炎; e. 角膜疱疹。

【问37】 突然发生一眼视力下降的患者, 并伴有眼痛、恶心、呕吐来院就医。角膜呈弥漫性混浊, 球结膜明显充血, 眼压为50mmHg, 房角为闭角。在下列的处置中, 哪一项是适当的呢?

(1)投与碳酸酐酶抑制剂; (2)投与激素; (3)阿托品点眼; (4)睫状体透热电凝术; (5)虹膜切除术。

a. (1)、(2); b. (1)、(5); c. (2)、(3); d. (3)、(4); e. (4)、(5)。

【问38】 因结核在治疗中的男性, 最近读报感到困难, 一读书立即感到疲劳。应考虑下列哪项为好呢?

(1)轴性视神经萎缩; (2)中心性视网膜炎; (3)乙胺丁醇中毒; (4)远视; (5)慢性单纯性青光眼; (6)实性中心暗点; (7)石津氏暗点; (8)视神经炎; (9)调节力6D; (10)眼压描记C值=0.2。

a. (5)、(10); b. (1)、(6); c. (3)、(8); d. (2)、(7); e. (4)、(9)。

【问39】 20岁的男性, 自数日前右眼突发疼痛, 球结膜有明显充血, 发生了雾视, 眼压为8.0/5.5gm(Schiötz), 无口内炎及阴部溃疡的既往史。考虑下列哪一项是正确的呢?

(1)Behçet's病; (2)急性充血性青光眼; (3)巩膜炎; (4)葡萄膜炎; (5)角膜疱疹; (6)关节强直性脊椎炎(Ankylosing Spondylitis); (7)CRP(-); (8)缩瞳; (9)前房积脓; (10)前房内微尘。

a. (1)、(7); b. (2)、(8); c. (3)、(10); d. (4)、(6); e. (5)、(9)。

【问40】 37岁男性,自4年前下肢经常出现结节性红斑样发疹和口内炎。在两年前和半年前,先是右眼,继而左眼都出现了雾视和眼前黑点,但约持续一个月就消失了。自半年前右上肢变得不灵活,最近因不能行走而入院。眼底无异常所见,但发现有轻度的虹膜炎和虹膜后粘连。右侧紧张性不全麻痹(瘫痪),右鼠蹊部以下呈表在性感觉障碍及两侧上下肢的协调运动障碍,有眼震,不能起立和步行,胸部X线拍片无显著变化。必须考虑下列哪一项呢?

a. 多发性硬化; b. SLE; c. Behçet's 病; d. 肉样瘤病(结节病); e. 小脑桥脑角部肿瘤。

【问41】 31岁男性,最近突然发生了视力障碍,双眼都有轻度前房混浊(闪辉)和玻璃体混浊。视神经乳头发红,视网膜静脉怒张。于眼底后极部有水肿,混浊,黄色渗出,出血等。由于荧光眼底摄影发现了在视网膜血管旁有色素漏出。近几年来反复再发口内炎。最近,在刮胡须之后,出现了小脓点。最应考虑的是哪一项呢?

a. Behçet's 病; b. 急性弥漫性葡萄膜炎(原田氏病); c. 视网膜中心静脉闭塞; d. 渗出性视网膜炎(Coats病); e. Stevens-Johnson 综合征。

【问42】 65岁男性,于右下睑摸到了稍稍发硬的小肿瘤,无压痛。皮肤表面无特殊异常,右下睑结膜有轻度充血。需考虑的是哪一项呢?

(1)麦粒肿; (2)黄色瘤; (3)皮样囊肿; (4)霰粒肿; (5)睑板腺癌。

a. (1)、(2); b. (1)、(5); c. (2)、(3); d. (3)、(4); e. (4)、(5)。

【问43】 65岁男性,昨晚突然左眼漆黑,约5分钟后变得什么也看不见了。在数年前曾有过心肌梗塞的发作。血压为150/90毫米汞柱,双眼视力均为1.0,眼底发现了Salus交叉弓和动脉纤细,视野无异常,眼压5.0/5.5gm(双眼, Schiötz)。考虑哪个好呢?

a. 视网膜脱离; b. 急性充血性青光眼; c. P. S 综合征; d. TIA; e. 急性球后视神经炎。

【问44】 20岁的女性,最近时常在想看(注视)的地方有视力模糊,并看到了像波涛汹涌的样子,其后发生偏头痛。因于昨日又发作而来院就医,视力(双)为1.5(1.5×+0.75DS),眼压6.0/5.5gm(双, Schiötz)。视神经乳头无异常,在下列当中考虑哪一项为好呢?

a. 调节性视力疲劳; b. 开角性青光眼; c. P. S 综合征(Posner-Schlossman Syndrome); d. 闪辉性暗点; e. 中心性视网膜炎。

【问45】 30岁的女性，最近双眼视力逐渐下降，角膜、葡萄膜、晶状体无异常，于眼底散在着白斑，血压正常，于眼睑上发现了暗紫色的着色部。必须考虑的疾病是哪些呢？

- a. SLE； b. Recklinghansen病； c. Dermatomyositis(皮肌炎)；
- d. Scleroderma(硬皮病)； e. Diabetic retinopathy(糖尿病性视网膜病)。

【问46】 50岁的女性，最近右眼突然视物不清，注视点的下方看不见，视物歪斜，和左眼比起来并无视物变小。视力0.3，眼压5.0/5.5gm(Schiötz)。应考虑的是哪一项呢？

- a. 开角性青光眼； b. 中心性视网膜症； c. 视网膜脱离； d. 视网膜静脉分枝闭塞症； e. 黄斑裂孔。

【问47】 40岁的女性，一到冷天，单眼就突然充血，发生疼痛，看起来一片白茫茫，视力下降，眼压不高。应当考虑下列中的哪一项呢？

- a. 肉样瘤病； b. 原田氏病； c. 由于风湿性关节炎引起的非肉芽性葡萄膜炎； d. 疱疹性盘状角膜炎； e. P. S综合征。

〔题解部分〕

【问1】 c

〔题解〕 因为有以单眼视力下降，三叉神经痛，复视及眼球突出（以Hertel氏眼球突出计测量的眼球突出度正常值平均为13毫米）等为主征，所以，考虑到眶上裂综合征及视神经管受累而引起的眶尖综合征（Rochon-Duvigneaud）是正确的。这种情况，作为另外的症状，因侵犯了三叉神经，所以，还发生角膜知觉下降（角膜反射消失）和视神经炎（视乳头炎）。

青光眼时，尽管发生调节力减退，但不出现中心暗点；急性球后视神经炎时，无复视及眼球突出。闪烁暗点是在两眼视野的同一部位闪闪发光，或者产生暗点难于看清，更无单眼出现者，也不发生调节力减退。

〔有关事项〕 眶尖综合征的原因。眶上裂综合征。海绵窦炎综合征。

【问2】 A—d, B—a, C—b

〔题解〕 幼儿的眶蜂窝组织炎常常由上颌骨的炎症或牙齿的感染症引起。病原菌主要是葡萄球菌，所以，应肌肉注射血中浓度高的氨基酸配糖体系的新抗菌素（Deoxy—Kanamycin）和头孢菌素（Cephalosporin）系的抗菌素。因为，眼球突出度15毫米是超过了平均值（13毫米），和眼球运动障碍一起应考虑到眼眶深部的变化。麦粒肿，急性泪囊炎不发生眼球突出。脓囊肿（Pyocele）即使有眼球突出，但完全不出现炎症症状。眼眶肿瘤，在幼儿则由腹后壁肿瘤转移而来，但极少见（双眼）。本病时，白血球增多是必发的。

〔有关事项〕 恶性肿瘤的眶内转移以肺癌、乳腺癌为多见。

【问3】 A—e, B—e

〔题解〕 这是很常见的事情，因为，在眼脸上发疹不能开睑，放置不管而延误了动眼神经麻痹的发现者并不少见。此时，假如抬高上眼睑检查时，见眼球向外下方偏斜，出现复视便可立即做出诊断，动眼神经麻痹以外的合并症，如巩膜炎，角膜上皮剥脱并不多见，但，树枝状角膜溃疡，葡萄膜炎，前房出血，因瞳孔括约肌受累而产生的散瞳，视神经萎缩（缺血性视乳头软化—Opticomalacia）等的视野缺损是特有的，三叉神经受累严重时，发生神经麻痹性角膜炎并使角膜破坏，不发生视网膜出血，和白内障也无关系。所谓单纯葡萄膜炎的病例是没有的，所以，B项中之e是正确的。

【问4】 b

〔题解〕 因为，潜伏期为一周左右，有耳前淋巴结肿大，故无疑是在游泳池内感染了腺病毒（Adenovirus）感染症。本病有EKC和PCF两种，但普通常见的EKC（流行性角结膜炎）是由第8型的腺病毒引起的，在结膜上有许多滤泡且合并点状表层角膜炎（80%），在两周左右结膜症状消失，其后，数年还能够保持连续性的免疫。疱疹性病毒的初感染，也以急性滤泡性结膜炎而发病，所以，易于和本病混淆，但以眼睑

的水泡，树枝状角膜溃疡的发生能够鉴别。由肠道病毒 (Enterovirus) 引起的急性出血性结膜炎 (AHC) 潜伏期短，结膜上的小出血斑为特有，在角膜上容易形成大的剥脱，约一周左右即可治愈。另，与PCF (由腺病毒第3型以外的病毒引起，称为咽结膜热) 不同，无发烧。

【问5】 b

〔题解〕 腺病毒感染症在幼儿与成年人的临床所见不同。即，成年人在结膜上常出现滤泡，而在幼儿则有纤维蛋白 (Fibrin) 渗出，在结膜上形成伪膜 (伪膜性结膜炎)。这是幼儿的特异反应，所以，溶血性链球菌引起的结膜炎也出现相同的情况。另，不并发在成年人所看到的耳前淋巴腺肿大和点状表层角膜炎。PCF时，达39°C的高热是特有的，EKC也有伴有发烧或者发生腹泻的。然而，治疗需要两周左右。最近，成为问题的溶血性链球菌感染，作为双重感染而发生于EKC和麻疹所引起的结膜炎，以角膜发生化脓坏死为其特征。同时，因有发烧引起的全身状态恶化，成为Vitamin A缺乏和继之而来的角膜软化症的原因。

〔有关事项〕 迅速引起角膜坏死的急性结膜炎 (除此之外，还有淋菌性结膜炎)。

【问6】 c

〔题解〕 最值得考虑的是否是在焊接作业时，不带保护眼镜，从旁边观看时能受到紫外线照射。所谓数小时后出现症状，更是与这种情况相符合。紫外线损害以伴有充血的弥漫性角膜炎的形式在双眼出现，自觉症状非常严重。治疗方法以激素点眼最有效。涂料或化学药品引起的结膜炎为急性卡他性，但多无角膜损害。难以考虑是角膜异物在双眼发生。由于花粉症引起的鼻炎所伴有的过敏性结膜炎也很少引起角膜损害。

〔有关事项〕 弥漫性角膜表层炎的原因：还有 Vitamin B₂ 缺乏，光化学烟雾，睫毛异常，干眼症等。

【问7】 d

〔题解〕 所谓结膜炎，大概是流行性角结膜炎，可能是因为那个缘故而应用激素眼药水点眼的吧？事实上，这就构成了角膜疱疹的诱发原因，其形成的角膜溃疡与树枝状溃疡无差异。对此以 IDU 类频繁点眼是正确的。边缘部角膜溃疡又称为卡他性角膜溃疡，呈新月型，系在慢性结膜炎或沙眼时，有葡萄球菌的双重感染而发生的。抗菌素眼药水点眼有效。角膜真菌症是在和土壤有关的外伤后而发生的，激素仍可成为诱发因子。角膜感觉障碍，但常常出现前房积脓。不是粘菌素 (Colistin) 而是制霉菌素 (Nystatin) 奏效。由绿脓杆菌引起的角膜溃疡呈现伴有前房积脓的环形脓肿，粘菌素是有效的。

〔有关事项〕 角膜感染症 (匍行性角膜溃疡) 的原因菌。除此而外，还有肺炎球菌、葡萄球菌。

【问8】 c

〔题解〕 角膜异物除去后发生的角膜溃疡，最近，以绿脓杆菌引起的为多。其形状以呈现环形溃疡为特征，与由抗菌素点眼而引起的菌群失调有关，TC无效，有效的是粘菌素。由真菌引起的角膜溃疡常常是在由土壤和木材引起的外伤后发生，以激素点眼能诱发真菌性角膜溃疡。它的培养应用萨氏培养基 (Sabouraud's medium)。慢性泪