[单项选择题]

1、对高危人群进行检查以发现和诊断早期肺癌，最常用的方法是()A.经胸壁穿刺活组织检查

B.放射性核素扫描检查

C.胸部X线检查D.痰细胞学检查E.支气管镜检查

参考答案:C

[单项选择题]

2、早期即可发生淋巴转移的最常见肺癌是()

A. 鳞癌B. 腺癌

C.鳞腺癌

D.小细胞癌

E.大细胞癌

参考答案:D

[单项选择题]

3、根据肺癌的生物学特性，手术治疗效果最好的肺癌是()

A. 腺癌

B. 鳞癌

C.小细胞癌

D.弥漫型肺泡细胞癌

E.大细胞癌

参考答案:B

[单项选择题]

4、根据肺癌的生物学特性，肺癌治疗后预后最差的是()

A. 鳞癌

B. 腺癌

C.小细胞癌

D.大细胞癌

E.细支气管肺泡癌

参考答案:C

[单项选择题]

5、下列属于肺癌国际 TNM分期中T期的是()

A.原位癌

B.肿瘤最大直径兰3cm，被肺或脏胸膜包绕

C.肿瘤最大直径》3cm，距离气管隆突三2cm

D.肿瘤任何大小，有较局限的肺外侵犯

E.肿瘤任何大小，但有广泛的肺外侵犯

参考答案:B

[单项选择题]

6、男性，50岁。咳嗽、咯血1个月，伴呼吸困难、低热及胸痛。胸片发现左肺上叶不张。为确诊应采取检查的最佳组合是()

A.胸部CT+支气管镜+全身放射性核素扫描

B.胸部 CT+支气管镜+痰找癌细胞

C.胸部 CT+痰找癌细胞+结核菌素试验

D.胸部 CT+支气管镜+癌胚抗原

E.胸部 CT+痰找癌细胞+痰找抗酸杆菌

参考答案:B

[单项选择题]

7、男性，57岁。体检时发现右下肺外带处4cmx5cm 大小密度增高影。为明确诊断，检查首选()

A. CT 检查

B.纤维支气管镜检查

C.放射性核素检查

D.纵隔镜检查

E.经胸壁针吸活检

参考答案:E

[单项选择题]

8、男性，55岁。咳嗽并痰中带血丝7个月。胸片显示右肺上叶不张。纤支镜检查示病变侵及主支气管距隆突1.9cm，病理报告为肺癌。其T分期应为()A. TO

B.T

C.T2D. T3

E. T4

参考答案:D

[单项选择题]

9、男性，65岁。胸部 CT示左肺门占位影，纵隔淋巴结肿大，已行左全肺切除加淋巴结清扫，病理报告为鳞癌，淋巴结转移5/7。下列关于肺癌术后的放射治疗，错误的是()

A.术前放疗有时可减小手术难度

B.放射剂量为40~60Gy

C.预防性术后放疗不作为常规

D.肺癌脑部局限性转移可采用7刀放疗

E.术后放疗一般在术后2个月开始

参考答案:E

[单项选择题]

10、下列肺癌的病理中，哪项是错误的()

A.腺癌型肺癌血行转移多见

B.多数鳞癌或未分化癌是属于中央型肺癌

C.肺癌侵及胸壁或膈肌时，可向腋下、上腹部主动脉旁淋巴结转移

D.在各型肺癌发病率中，女性多见的有腺癌、肺泡细胞癌

E.细支气管腺癌就是肺癌腺癌型

参考答案:B

[单项选择题]

11、早期支气管肺癌，首选的治疗方法为()

A.各种免疫治疗

B.采用非手术综合治疗

C.早期手术切除

D.健康情况好者，采用放射治疗

E.药物治疗、化学疗法、中医中药治疗

参考答案:C

参考解析:对于早期支气管肺癌，应该争取早期手术切除，再辅助放化疗、免疫治疗以及中医中药等治疗。

[单项选择题]

12、肺癌中发病率最高的是()

A. 腺癌

B.鳞癌

C.细支气管肺泡癌

D.小细胞癌

E.大细胞癌

参考答案:B

参考解析:鳞状细胞癌(鳞癌):在肺中最常见，约占50%。

[单项选择题]

13、肺癌的好发部位是()

A.右肺上叶

B.右肺中叶

C.右肺下叶

D.左肺上叶

E.左肺下叶

参考答案:A

参考解析:肺癌的好发部位是右肺上叶。

[单项选择题]

14、较早出现淋巴和血行转移的肺癌是()

A.腺癌

B. 鳞癌

C.大细胞癌

D.小细胞癌

E.Pancoast瘤

参考答案:D

[单项选择题]

15、下述对肺癌的病理描述中，哪项是正确的()

A.肺癌中以肺泡细胞癌最常见

B.起源于肺叶支气管以下的肺癌称为周围型癌

C.腺癌发生率比鳞癌低，但在各型肺癌中预后最差

D.大细胞癌最常见，一般属周围型癌

E.小细胞癌对放射和化学疗法较敏感

参考答案:E

[单项选择题

16、Pancost瘤最常见症状是()

A.咳嗽

B.痰中带血

C.疼痛

D.Horner 综合征

E.无症状

参考答案:C

参考解析:发生在肺尖部的肺癌称Pancost底瘤。

[单项选择题]

17、肺癌发现对侧肺转移属于()

A.直接扩散B.淋巴转移C.血行转移D.种植转移E.远处转移

参考答案:E

[单项选择题]

18、患者右下肺癌侵及胸壁，胸部CT示肺门、纵隔未见肿大淋巴结，未发现远处转移，该患者TNM分期属于()

A. ]b期

B.Ia期

C.Ib期

D.Шa期

E.mb 期

参考答案:C参考解析:该患者为TNM，按2009年国际肺癌TNM分期系统属于Ⅱb期。

[单项选择题]

19、患者，男，65岁，诉右肩部疼痛，查体见右眼睑下垂，胸片示右肺尖部密度增高影，其最可能的临床诊断是()

A.浸润性肺结核

B. 周围型肺癌C转移性肺癌

D. 胸腺瘤侵犯右肺

E.Pancost瘤参考答案:E

[单项选择题]

20、提示肺癌患者肺功能检查异常的是()

A.鮒窮锡EV%为83%

B.MVV%为72%

C. MMEF 为3L/s

D.VR 为 95%

E.血气分析Pa0,为 10.8kPa

参考答案:B

[单项选择题]

21、下述哪项提示肺癌患者可能有远处转移，已不宜手术治疗()A.局限性胸壁直接受侵

B.Cushing 综合征

C.四肢小关节肿痛

D.肌无力样综合征

E.骨盆局部骨质破坏

参考答案:E

参考解析:骨盆转移属手术禁忌证。

更多内容请访问《做题室》微信公众号

[单项选择题]

22、有关肺癌的转移方式，，正确的是()

A.鳞癌发生血行转移较早

B.腺癌发生淋巴转移较晚

C.小细胞癌淋巴转移较早

D.肺泡细胞癌淋巴转移较早

E.大细胞癌淋巴转移一般只发生在同侧

参考答案:C

参考解析:小细胞肺癌早期即易发生淋巴转移，预后较差。

[单项选择题]

23、男性，72岁，既往有慢性支气管炎史，因左上肺癌行左上肺叶切除术后3天，呼吸困难。体格检查:轻度发绀、气管居中，胸活动差，两肺鸣音，呼吸音低，血液气体及酸碱分析:pH7.28，二氧化碳分压8.65kPa(65mmHg)，氧分压9.84kPa(74mmHg)，标准碳酸盐(2.4mmo1/L)，BE://-5.4，在治疗措施中除外下列哪项是可行的()

A.鼓励咳嗽排痰

B.加强抗感染、解痉及营养支持

C.应用碱性药物，纠正酸中毒

D.必要时气管切开

E.气管插管，呼吸机辅助呼吸

参考答案:C

[单项选择题]

24、为发现早期肺癌，对医生来讲最可靠的证据有()

A.血痰

B.胸痛

C.无症状，胸部X线检查时发现

D.哮鸣，气促

E.发热

参考答案:C

[单项选择题]

25、下列哪些病人不应该怀疑肺癌()

A.出现刺激性咳嗽持续2~3周，治疗无效

B.持续或反复在短期内痰中带血而无其他原因可解释者

C.局限而固定的喘鸣音或湿啰音，随咳嗽而改变者D.原因不明的肺脓肿，中毒症状轻、痰量少，抗炎治疗效果不明显者E.近期出现原因不明的四肢关节痛及杵状指，或前述副综合征表现者参考答案:C

参考解析:肺癌的早期诊断与病人的肺癌防治知识和及时检查以及医务人员对肺癌早期征象的高度警惕相关。凡年龄在40岁以上，尤其有长期吸烟史者，出现下列临床表现时应高度怀疑肺癌的可能性:出现刺激性咳持续2~3周，治疗无效;原有慢性呼吸道疾病，咳嗽性质改变者:持续或反复在短期内痰中带血而无其他原因可解释者:局限性而固定的喘鸣音或湿啰音，不因咳而改变者;反复发生同一部位的肺炎，特别是段性肺炎，起病缓慢、抗生素疗效差、炎症吸收缓慢者;原因不明的肺脓肿，中毒症状轻、痰量少，抗炎治疗效果不明显者:X线上有原因不明的段、叶肺不张或局限性肺气肿，或单侧肺门阴影增大，或孤立的圆形病灶;在有效抗结核药物治疗下，原有结核病灶已稳定，而形态或性质发生改变或附近出现新结节、团块状病灶;无中毒症状的胸腔积液，增长快，尤以血性者:近期出现原因不明的四肢关节痛及状指，或前述副癌综合征表现者。

[单项选择题]

26、肺癌较常见的类型是()

A.腺癌

B.未分化癌

C.肺泡细胞癌

D.鳞状细胞癌

E豎嘎礓烔澪常σ蓽迺芷细胞肺癌

参考答案:D

[单项选择题]

27、肺癌的转移方式中，下列哪项正确()

A.鳞癌发生血行转移出现早

B.肺泡细胞癌，早期血行淋巴转移

C.腺癌呈期发生淋巴转移，血行转移较晚

D.未分化癌早期出现血行、淋巴转移

E.淋巴转移只发生于肺癌同侧

参考答案:D

[单项选择题]

28、肺癌常见的临床症状不包括()

A. 胸闷

B. 胸痛

C.咳嗽

D.血痰

E.声音嘶哑

参考答案:E

[多项选择题]

29、非小细胞肺癌(NSCLC)患者行纵隔镜检查的绝对适应证是A.CT显示纵隔淋巴结大于1cm 者

B.原发癌为T者

C.原发癌为T者

D.腺癌或大细胞癌

E.参加新的联合治疗方案而进行临床观察试验者

参考答案:A,E

[多项选择题]

30、肺癌综合征包含以下哪项()

A.关节疼痛

B.杵状指

C.肌无力综合征

D.上腔静脉综合征

E.Pancoast 综合征

参考答案:A,B,C

[多项选择题]

31、肺内转移性癌的手术适应证是()

A.原发肿瘤得到很好控制或已根治

B.身体其他部位未见转移性病灶

C.肺内病灶可以得到根治性切除

D.患者主要脏器功能能够耐受手术治疗

E.其他治疗方法无效

参考答案:A,B,C,D,E

[多项选择题]

32、下述有关肺癌各项辅助检查的描述，哪项是正确的()A.胸部平片检查是肺癌普查最快捷有效的手段

B.CT引导下经胸壁穿刺活检可广泛用于对高危人群的普查C.纵隔镜检查对明确诊断、肺癌分期和指导治疗具有非常重要意义D.纤维支气管镜检查可取到小块组织做病理检查，并对外科手术有指导意义E.剖胸探查是最常用的确诊肺癌的方法

参考答案:A,C,D

[单项选择题]

33、以下肺癌的病理分类中哪项是错误的()

A. 腺癌

B.鳞癌

C.髓样癌

D.细支气管肺泡细胞癌

E.未分化癌

参考答案:C

[单项选择题]

34、诊断肺癌常用最主要手段，是()

A.痰细胞学检查

B.支气管检查

C.胸部X线检查

D.胸水检查

E.经胸壁穿刺活检

参考答案:C

[单项选择题]

35、早期肺癌，首选的治疗方法是()

A.药物治疗B.放射疗法

C.放疗+化疗

D.饜訪逛÷内蠱刂桶术噠羿ッ旱切除病肺

E.免疫疗法

参考答案:D

[单项选择题]

36、下列哪项关于肺鳞癌不正确()

A.肺癌中最常见

B.常为中心型

C.生长迅速，病程短

D.对放疗、化疗较敏感

E.血行转移发生晚

参考答案:C

[单项选择题]

37、有关肺癌转移错误的是()

A.肺鳞癌主要通过淋巴结系统向肺门或纵隔淋巴结转移

B.小细胞肺癌以淋巴结转移为主要转移途径

C.大多数肺癌淋巴结转移与血行转移同时进行

D.肺原发瘤同侧器官的癌肿转移率高于对侧

E.腺癌最常见转移为脑和对侧肺

参考答案:B

[单项选择题]

38、怀疑肺癌的病人应首选哪项检查()

A.纤维支气管镜检查

B.痰脱落细胞检查

C.胸部X线检查

D.经皮肺穿

E.剖胸探查术

参考答案:C

参考解析:胸部X线检查是发现肺癌的最重要的一种方法，对鉴别诊断、判定类型、选择疗法、观察病情变化、判定预后均有重要价值。方法包括胸透、摄胸片、断层摄影、支气管或血管造影、电子计算机体层扫描(CT)、磁共振(MRI等。痰脱落细胞检查是诊断肺癌简便易行的有效方法。要求标本新鲜，反复送检，一般须4~6次以上，阳性率可达80%左右。纤维支气管镜检查最适宜中心型肺癌的检查诊断，可直接观察到癌肿位于支气管腔内的部位、形态、大小，并可进行病理细胞学诊断。

[单项选择题]

39、男性，65岁，右上肺中央型巨大占位，考虑右上肺癌，因患者拒绝手术治疗，故行放射治疗及化学治疗，治疗后肿块很快缩小，但3个月后出现颅内占位，1个月后死亡。其原发肺肿瘤可能性最小的病理诊断是()A.小细胞未分化癌

B.大细胞未分化癌

C.燕麦细胞癌

D.鳞癌

E.低分化腺癌

参考答案:D

[单项选择题]40、男性，60岁，咳嗽、痰血2个月。既往吸烟每天 20 支，共 40年。胸片、CT示:左下肺背段有一2cmx2cm肿块，分叶状，边缘有毛刺。纤维支气管镜活检:找到鳞癌细胞。下列哪项治疗是错误的()

A.手术治疗

B.手术+术后化学治疗

C.手术+放射治疗

D.单纯化学治疗

E.以手术为主的综合治疗

参考答案:D

[单项选择题]

41、门诊病人，向医生咨询有关肺癌预后的问题，医生告诉他，肺癌治疗后预后最好的是()

A. 腺癌

B.小细胞未分化癌C.细支气管肺泡癌

D.鳞癌

E.大细胞癌

参考答案:C

[单项选择题]

42、男性，68岁，因右下肺癌行右下肺叶切除术，术后拔除胸腔引流指征正确的是()

A.术侧呼吸音良好，胸片显示肺扩张满意，水封瓶无气泡逸出，引流量每天<50m1

B.胸腔闭式引流管内水柱停止波动即可拔管

C.夹管1小时后观察患者无剧烈咳嗽，呼吸音同夹管前，胸片显示肺扩张程度与夹管前相同

D.术后3天，胸片显示肺复张满意，无积液和积气

E.胸腔引流液呈淡红色血清样，引流量比前1天减少一半以上

参考答案:A

[单项选择题]

43、周围型肺癌阻塞支气管腔后，X线检查常见()

A.全肺不张

B.肺叶不张

C.节段性肺炎或肺不张

D.气管明显移位

E.气管分叉角度增大

参考答案:C

参考解析:中心型肺癌常见肺叶或全肺不张，而周围型常见节段性肺炎或肺不

张。

[单项选择题]

44、下述有关肺癌治疗的描述，哪项是正确的()

A.手术是肺癌的主要治疗方法

B.放疗和化疗是肺癌的辅助治疗措施

C.经验性治疗是肺癌取得良好疗效的保障

D.规范化治疗是肺癌治疗中应遵守的基本原则

E.在没有病理诊断的情况下进行放化疗常常可以取得意想不到的好疗效参考答案:D

参考解析:主要考肺癌的治疗原则，肺癌应在明确细胞病理类型和分期的前提下进行规范化甚至个体化治疗。手术、放疗、化疗均有不同的适应证。

[单项选择题]

45、下述有关肺癌直接扩散的描述错误的是()

A.肿瘤沿支气管壁向支气管腔内生长

B.肿瘤直接侵犯邻近肺组织及相邻肺叶

C.肿瘤生长扩大侵犯胸内其他组织和器官

D.肿瘤中心坏死液化形成空洞

E.肿瘤直接经淋巴管扩散到相应淋巴结

参考答案:E

[单项选择题]

46、下述哪项检查对肺癌的病理分期最有价值()

A.纵隔镜检查

B.电视胸腔镜检查

C.纤维支气管镜检查

D.派特(PET)检查

E.高分辨CT检查

参考答案:A

[单项选择题]

47、所谓肺癌的“交叉转移”是指()

A.上叶肺癌转移到下叶肺

B.肺癌转移到对侧肺

C.肺癌发生对侧淋巴转移

D.肺癌发生对侧其他脏器转移

E.肺癌与其他脏器肺癌之间的互相转移

参考C

[单项选择题]

48、下列哪一类型肺癌对放疗较敏感()

A.小细胞癌

B.大细胞癌

C.腺癌

D.鳞癌

E.类癌

参考答案:A

参考解析:小细胞肺癌对放化疗敏感，其治疗是以化疗为主的综合治疗。

[单项选择题]

49、患者，男，40岁，胸片示左肺门 2cmx2cm 阴影，纤维支气管镜检查发现左上肺支气管开口内肿物，活检为小细胞癌，一个疗程化疗结束后，复查X线发现原病灶已显示不清，下一步治疗应首选()

A.继续化疗

B.放疗

C.化疗+放疗

D.手术

E.生物治疗

参考答案:D

[单项选择题]

50、结节型肺泡细胞癌的X线表现是()

A.片状阴影

B.多有空洞

C.类似肺炎

D.常伴有肺叶不张

E.与周围型肺癌相似

参考答案:E

[单项选择题]

51、早期中心型肺癌诊断阳性率较高的方法是()

A.胸片

B.普通断层片

C.胸部 CT

D.纤维支气管镜

E. 胸部透视

参考答案:D

[单项选择题]

52、肺癌最常见的肺部症状是()

A.呼吸困难

B.痰中带血

C.咳嗽

D.喘鸣

E.发热

参考答案:C

[单项选择题]

53、下列哪项不属于肺癌的非转移全身症状()

A.杵状指(趾)

B.重症肌无力

C.Horner 综合征

D.Cushing’s综合征

E.带状疱疹

参考答案:C

参考解析:肺癌所致Horner综合征为胸顶部肿瘤侵犯交感神经链所致，多伴有

肩和上肢疼痛。

[单项选择题]

54、Pancost瘤标准的治疗方法是()

A.手术

B.放疗

C.化疗

D.手术+术前放疗E.手术+术后放疗

参考答案:D

[单项选择题]55、周围型肺癌是指癌肿位于()A.主支气管开口以远，位置在肺的周围B.细支气管，位置在肺的周围C.叶支气管开口以远，位置在肺的周围D.肺门以外的肿瘤，位置在肺的周围E.肺段支气管开口以远，位置在肺的周围参考答案:E

[单项选择题]

56、下列哪项不是肺癌的非转移全身症状()A.重症肌无力B.杵状指(趾)

C.Horner 综合征D.Cushing 综合征E.男性乳腺增生参考答案:C

[单项选择题]

57、细支气管肺泡癌属于()

A.大细胞癌B.混合型癌

C.小细胞癌

D. 腺癌E.鳞癌

参考答案:D

[单项选择题]

58、早期中央型肺癌确诊率最高的方法是()

A.转移灶活组织检查

B.纤维支气管镜检查

C.胸水检查

D.纵隔镜检查

E.经胸腔穿刺活组织检查

参考答案:B

参考解析:中央型肺癌指的是起源于叶支气管的肺癌，早期中央型肺癌多能经纤维支气管镜检查发现，并取病理确诊。

[单项选择题]

59、女性肺癌相对多见的是()

A. 鳞癌

B.小细胞癌

C.腺癌

D.混合型癌

E.大细胞癌

参考答案:C

[单项选择题]

60、肺癌治疗后预后最不好的是()

A.小细胞癌

B.大细胞癌

C.鳞癌

D. 腺癌

E.细支气管肺泡癌

参考答案:A

参考解析:小细胞癌发生率最低，但在各型肺癌中预后最差，其恶性程度居各型之首。

61.原发性支气管肺癌早期最常见的表现是(A)A.刺激性咳嗽.B.顽固性胸痛C.声音嘶哑D.锁骨上淋巴结肿大E.霍纳(Hoorer)综合征

62.肺鳞状上皮细胞癌引起支气管阻塞的主要原因是(C)

A.肿瘤向管腔外生长 B. 支气管肿大淋巴结压迫C. 肿瘤向管腔内生长D.支气管内黏稠分泌物积聚E.支气管继发感染

63.关于小细胞未分化癌的叙述，下列哪项不正确(D)

A.恶性程度最高，早期远处转移B.多为中心型,，与吸烟关系密切C.易产生副癌综合征 D.对化疗与放疗敏感E.痰检癌细胞阳性率低

64.临床上可引起霍纳综合征(Hornersyndrome)的肺癌是(C)

A.中心型肺癌 B.周围型肺癌C.肺上沟癌D.细支气管-肺泡癌 E.肺转移癌

65.细支气管-肺泡癌的弥漫型最明显的临床表现是(E)

A. 喘鸣 B. 胸痛 C.气急 D.咳嗽E.咳痰带血

66.目前我国肺癌最常见的组织学类型是C

A.鳞状细胞癌B.小细胞癌 C.腺癌 D.大细胞癌 E.细支气管肺泡癌

67.诊断肺癌常用的最主要的手段是B

A.痰细胞学检查 B.支气管检查C.胸部X线检查 D.胸水检查E.经胸壁穿刺活检

68.下列哪项对肺鳞癌不正确C

A.肺癌中最常见 B.常为中心型C.生长迅速，病程短 D.对放疗、化疗较敏感

E.通常先淋巴转移，血行转移发生晚

69.早期肺癌，首选的治疗方法是 D

A.药物治疗 B.放射疗法C.放疗加化疗 D.手术治疗 E.免疫疗法

70.小细胞肺癌，首选的治疗方法是 B

A.药物治疗B.放射疗法C.化疗 D.手术治疗E.免疫疗法

71.肺癌患者头面部浮肿可能是 D

A.静脉血栓形成B.纵隔气肿C.心衰D.上腔静脉阻塞综合征E.肾病综合征

72.患者在某医院误诊为肺部感染，经反复抗感染均无效。再次复查胸片，发现原病变部位阴影增大，密度增高，边缘毛刺，并有空洞。其空洞可能的X线表现是C

A.薄壁空洞，内壁光滑B.薄壁空洞，内壁凹凸不平C.偏心厚壁空洞，内壁凹凸不平

D.厚壁空洞，内壁光滑E.以上都不对

73.如果病人X线胸片提示:肺门部发现一2.5cmx2cm边缘毛糙，类圆形阴影进一步确诊的检查是B

A.胸部CT B.纤维支气管镜+病理学检查D.A0血培养E.痰涂片C、血 A嗜酸杆菌

74.由肺癌原发肿瘤引起的症状体征 A

A.咳嗽、咯血、胸闷、喘鸣 B. Homer 综合征C.锁骨上淋巴结 D.类癌综合

征E.咳黄痰

75.肥大性肺性骨关节病多见于D

A.鳞癌 B.腺癌C.肺泡细胞瘤D.小细胞未分化癌E.大细胞癌

76.下列非小细胞肺癌除哪种表现外，皆不适宜手术(

A.声嘶

B.血性胸水

C.上半身静脉扩张

D.肺性骨关节病

E.锁骨上淋巴结活检有肿瘤细胞

77.肺癌已有锁骨上淋巴结转移，哪项治疗不适宜(

A. 化疗

B.手术

C.中药治疗

D.免疫治疗

E.化疗+生物治疗

78.男性，55 岁，有吸烟史 35年,X线胸片发现有一界限清楚的肿瘤堵塞了右侧支气管中部管腔的 95%，未发现肺门、纵隔或远处转移。肺功能试验显示:肺活量、1秒钟用力呼气量为预测的 40%，用支气管扩张剂不能改善，现进行下列处理最合适的是(A.建议放射治疗

B.建议经支气管镜做姑息性肿瘤部分切除术，以恢复右下叶的通气功能C.目前不进行治疗，如出现转移灶，对转移灶进行放射治疗D.建议右肺叶切除术

E.开始进行一个活动训练方案，在8~10周内重复进行肺功能检查4、肺癌常见的转移部位是(

A.锁骨上淋巴结

B.骨

C.肾上腺

D.脑

E.肝

79.肺鳞癌的生物学特性是(

A.较早经淋巴转移

B.较早经血行转移

C.较早经淋巴血行转移

D.对放疗化疗敏感

E.生长较慢

80.患者，女性，36 岁，教师，间断咳嗽半年，憋气 10 天入院，无痰，无发热，肺 CT示右上肺块影，有分叶，毛刺，纵隔淋巴结肿大左锁骨上触及一枚花生大小结节，不活动，为确诊，

进一步检查应首选(

A. 支气管镜检查

B.肺 CT

C.肺癌标志物

D.锁骨上淋巴结活检

E.肺活检

81.男性，48岁，咳嗽，痰中带血伴右侧胸痛3周就诊，临床和影像学诊断右下肺叶中央型肺癌。经上述治疗后下列随访项目中，最重要的是(A.有无残留病灶和转移B.免疫功能

C.有无骨髓抑制

D.肝肾功能

E.临床症状、体征

82.对肺癌出现杵状指的认识哪项是错误的(

A.可出现在胸片征象前

B.非远处转移表现

C.肺癌切除后可以消失

D.肺癌复发又可出现

E.为手术治疗禁忌证

83.男性，64岁，吸烟史40年，近半年来咳嗽，痰中带血丝，近3个月出现声音嘶哑，查体:右锁骨上窝触及一约 2cmx2cm 肿大淋巴结，质硬，无压痛诊断最可能为(

A.喉返神经损伤

B.咽喉炎

C.小叶性肺炎

D.肺癌

E.肺结核

84.男性，64岁，吸烟史40年，近半年来咳嗽，痰中带血丝，近3个月出现声音嘶哑，查体:右锁骨上窝触及一约 2cmx2cm 肿大淋巴结，质硬，无压痛为进一步检查，患者所应做的最常

规且有价值的初步检查是(

A.X线胸片

B. 喉镜检查

C.血 ADA

D.结核菌素试验

E.血常规

85.什么是肺癌?

肺癌的分期中，TINOMO代表:

a肿瘤直径小于3cm，无淋巴结转移，无远处转移A

B.肿瘤直径小于3cm，有淋巴结转移，无远处转移

c肿瘤直径大于 3cm，无淋巴结转移，无远处转移

D.肿瘤直径大于3cm，有淋巴结转移，无远处转移

答案:A

86.肺癌的手术治疗中，肺叶切除术指的是:

A切除整个肺

B.切除一个肺叶

c切除一个肺段

D.切除肺的一小部分

答案:B

87.肺癌的化疗通常用于:

A.早期肺癌

B.中期肺癌

C.晚期肺癌

D.所有阶段的肺癌

答案:C

二、填空题

1.肺癌的好发年龄为\_\_\_\_\_\_岁以上。

2.由肺肿瘤引起的临床表现有\_\_\_\_\_\_、、、\_\_\_\_\_\_等。

3.肺癌主要的治疗方法有\_\_\_\_\_\_、、、\_\_\_\_\_\_。

4.肺癌最常见的转移途径为\_\_\_\_\_\_。

5.非小细胞肺癌（NSCLC）的主要类型包括\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_。

6.小细胞肺癌的特点是生长迅速，早期就可能发生\_\_\_\_\_\_。

7.EGFR基因突变在亚洲非吸烟女性中较为常见，这提示了\_\_\_\_\_\_治疗的可能性。

8.PD-L1表达水平可以作为\_\_\_\_\_\_治疗的一个生物标志物。

9.在肺癌筛查中，低剂量螺旋CT比传统的胸部X线片更能有效发现\_\_\_\_\_\_。

10.肺癌晚期患者可能会出现\_\_\_\_\_\_综合症，表现为面部、颈部及上肢水肿。

参考答案

肺癌的好发年龄为40岁以上。

由肺肿瘤引起的临床表现有咳嗽、痰中带血、胸痛、胸闷等。

肺癌主要的治疗方法有手术、化疗、放疗、靶向治疗。

肺癌最常见的转移途径为淋巴转移。

非小细胞肺癌（NSCLC）的主要类型包括腺癌和鳞状细胞癌。

小细胞肺癌的特点是生长迅速，早期就可能发生远处转移。

EGFR基因突变在亚洲非吸烟女性中较为常见，这提示了靶向治疗的可能性。

PD-L1表达水平可以作为免疫治疗的一个生物标志物。

在肺癌筛查中，低剂量螺旋CT比传统的胸部X线片更能有效发现早期肺癌。

肺癌晚期患者可能会出现上腔静脉压迫综合症，表现为面部、颈部及上肢水肿。

1.肺癌的早期症状往往不明显，部分患者可能仅表现出轻微的\_\_\_\_\_\_或完全无症状。

2.对于不能耐受手术的小细胞肺癌患者，主要采用\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_作为一线治疗手段。

3.ALK基因重排是另一种重要的肺癌驱动基因异常，常见于\_\_\_\_\_\_非小细胞肺癌患者。

4.在评估肺癌患者的病情时，医生通常会参考TNM分期系统，其中T代表\_\_\_\_\_\_，N代表\_\_\_\_\_\_，M代表\_\_\_\_\_\_。

5.针对晚期或转移性非小细胞肺癌，除了传统的化疗外，还可以考虑使用\_\_\_\_\_\_药物治疗。

6.痰细胞学检查是一种简单有效的肺癌筛查方法，尤其适用于检测\_\_\_\_\_\_型肺癌。

7.肺癌患者在放疗期间可能会经历皮肤反应，如红斑、干燥或湿性脱皮，这被称为\_\_\_\_\_\_。

8.对于某些特定类型的肺癌，如携带特定基因突变的肿瘤，可以使用\_\_\_\_\_\_治疗来针对性地抑制癌细胞生长。

9.肺癌的预防措施包括戒烟、避免二手烟暴露以及减少职业性致癌物接触，此外还应注重\_\_\_\_\_\_。

10.在肺癌的诊断过程中，病理活检是确诊的金标准，常用的方法包括\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_。

参考答案

肺癌的早期症状往往不明显，部分患者可能仅表现出轻微的咳嗽或完全无症状。

对于不能耐受手术的小细胞肺癌患者，主要采用化疗和放疗作为一线治疗手段。

ALK基因重排是另一种重要的肺癌驱动基因异常，常见于腺癌非小细胞肺癌患者。

在评估肺癌患者的病情时，医生通常会参考TNM分期系统，其中T代表原发肿瘤，N代表区域淋巴结，M代表远处转移。

针对晚期或转移性非小细胞肺癌，除了传统的化疗外，还可以考虑使用靶向药物治疗。

痰细胞学检查是一种简单有效的肺癌筛查方法，尤其适用于检测鳞状细胞型肺癌。

肺癌患者在放疗期间可能会经历皮肤反应，如红斑、干燥或湿性脱皮，这被称为放射性皮炎。

对于某些特定类型的肺癌，如携带特定基因突变的肿瘤，可以使用靶向治疗来针对性地抑制癌细胞生长。

肺癌的预防措施包括戒烟、避免二手烟暴露以及减少职业性致癌物接触，此外还应注重健康的生活方式。

在肺癌的诊断过程中，病理活检是确诊的金标准，常用的方法包括穿刺活检和外科手术活检。