

医学教育网临床助理医师考试:《答疑周刊》2023年第19期

原发性肝癌的诊断和辅助检查是常考点,转移和治疗也是可能的考点,下面详细介绍一下。

问题索引:

1. 原发性肝癌早期转移途径有哪些?
2. 原发性肝细胞性肝癌最理想的肿瘤标记物是什么?
3. 早期原发性肝癌疗效非手术疗法有哪些?

具体解答:

1. 原发性肝癌早期转移途径有哪些?

原发性肝癌早期转移途径为

- A. 肺外转移
- B. 淋巴转移
- C. 直接浸润转移
- D. 肝内进行转移
- E. 骨转移

【答案】D

【解析】肝内直接扩散:癌细胞通过肝窦或窦旁间隙,直接扩散到肝内其他部位,转移癌灶呈卫星状分布,也可远离原发癌,此种方式转移最早,也最常见。此外,可侵犯门静脉并形成瘤栓,如瘤栓脱落在肝内,则引起多发性转移灶;门静脉主干瘤体阻塞,可引起门静脉高压和顽固性腹水。[医学教育网原创]

2. 原发性肝细胞性肝癌最理想的肿瘤标记物是什么?

原发性肝细胞性肝癌最理想的肿瘤标记物是

- A. AFP
- B. GGT2
- C. CA19-9
- D. CA125

E. CEA

【答案】A

【解析】A. 甲胎蛋白是检测肝癌的肿瘤标记。B. γ -谷氨酰转移酶同工酶 II (GGT2), 也可作为肝癌的肿瘤标记物, 但此题选的是最理想的肿瘤标记物。C. CA19-9 是糖抗原的一种, 增高多提示有胰腺炎、肝硬化、糖尿病、消化道肿瘤的可能。D. 癌抗原 125 (CA125) 主要用于辅助诊断恶性浆液性卵巢癌、卵巢上皮癌, 同时也是疗效考核、判断有无复发的良好指标。增高: 见于卵巢癌、乳腺癌、胰腺癌、胃癌等; 非恶性肿瘤如子宫内膜异位症、盆腔炎、卵巢囊肿等也增高; 另外, 良性和恶性胸水、腹水中可见癌抗原 125 增高, 妊娠前 3 个月内也有癌抗原 125 增高的可能。E. CEA: 大肠癌组织可产生一种糖蛋白, 作为抗原引起患者的免疫反应。此种抗原称为癌胚抗原 (carcino-embryonic antigen CEA), 可广泛存在于内胚叶起源的消化系统癌, 也存在于正常胚胎的消化管组织中, 在正常人血清中也可有微量存在。癌胚抗原是一个广谱性肿瘤标志物, 它能向人们反映出多种肿瘤的存在, 对大肠癌、乳腺癌和肺癌的疗效判断、病情发展、监测和预后估计是一个较好的肿瘤标志物, 但其特异性不强, 灵敏度不高, 对肿瘤早期诊断作用不明显。[医学教育网原创]

3. 早期原发性肝癌疗效非手术疗法有哪些?

治疗早期原发性肝癌疗效最好的非手术疗法是

- A. 放射治疗
- B. 肝动脉化疗栓塞治疗
- C. 肝动脉灌注化疗
- D. 经皮穿刺酒精注射疗法
- E. 生物治疗

【答案】B

【解析】治疗早期原发性肝癌非手术治疗疗效最好的为选项 B。教材中的描述, 动脉栓塞化疗是非手术治疗的首选方法, 尤其是以右叶为主或多发病灶或手术后复发而不能手术切除者。D 项适用于肿瘤 $\leq 5\text{cm}$, 病灶一般未超过 3cm 者。因肿瘤位于肝门部大血管附近、或全身状况差、或切除后复发而不能耐受手术者都可

以选择该疗法。题中没有明确肿瘤的大小，而且选最好的，考虑应该选首选方法，所以考虑选 B 项合适。[医学教育网原创]



正保医学教育网
www.med66.com