

# 放疗与化疗各有利弊

放疗会不会癌细胞与正常细胞一起杀? 放疗与化疗有什么区别? 7月11日上午9:30至10:30, 市场星报健康热线0551-62623752, 邀请安徽省肿瘤医院放疗科主任赵于飞与读者交流。

■ 崔媛媛  
记者 李皖婷/文 倪路/图



赵于飞 主任医师, 除普通放射治疗外, 擅长精确放疗和肿瘤综合治疗, 特别在乳腺癌保乳术后放疗、胶质瘤综合治疗、疑难杂症诊治方面有很深的造诣。

## 癌症一般不会传染

读者: 癌症传染吗?

赵于飞: 癌症一般不会传染。但是, 有些癌症与微生物传播有关, 比如, 鼻咽癌与EB病毒的感染、宫颈癌与人乳头状病毒的感染、肝癌与乙肝病毒的感染关系密切, 也就是说, 患上上述癌症的病人多伴有相应病毒的感染(不是绝对的), 但这些病毒是可以传染给易感人群, 被感染的易感人群患相应癌症的几率会增加。

## 放疗不会同时杀死癌细胞与正常细胞

读者: 放疗会不会癌细胞与正常细胞一起杀?

赵于飞: 放射疗法是用放射线杀死癌细胞以达到治疗目的, 但因为癌细胞和正常细胞对放射线的敏感度不同, 前者对放射线较敏感, 恶性程度越高越敏感, 而且正常组织受到放射线的损伤后, 修复能力很强, 而癌细胞没有这个能力。另外, 随着现代放疗技术的不断进步, 使得正常组织得到很好的保护, 受照剂量明显低于癌组织的受量。

## 癌症总的发病率并未上升

读者: 为什么现在癌症病人这么多?

赵于飞: 其实, 有的癌症发病率在下降, 有的癌症发病率在上升, 疾病谱随着经济、生活习

惯和节奏的变化而变化, 癌症总的发病率并没有显著上升。癌症病人增多的原因主要有以下几个方面: ①医学科学的发展, 诊断水平的提高, 使得新诊断的病人增多; ②经济发展, 人民富裕, 使得能够到医院看病的人增多; ③常规体检提前发现了癌症病人; ④治疗效果的提高, 使得癌症患者生存时间明显延长, 期间需要定期到医院复查、复治。

## 放疗与化疗各有利弊

读者: 放疗与化疗有什么区别?

赵于飞: 放疗是一种局部治疗手段, 当癌已向周围组织蔓延, 手术无法彻底切除, 就可以用放疗来杀死癌细胞。放疗的毒副作用主要是局部放疗反应, 全身反应轻微或没有全身反应。

化疗是目前治疗癌症最有效的手段之一, 是一种全身治疗的手段, 无论采用什么途径给药, 会随着血液循环遍布全身的绝大部分器官和组织。因此, 对一些有全身播撒倾向的肿瘤及已经转移的中晚期肿瘤, 化疗都是主要的治疗手段。但是, 化疗的全身毒副作用较大, 对于高龄体质较差的患者往往难以耐受。

现在, 癌症以综合治疗为主, 即合理运用手术、放疗、化疗各种手段, 优势互补, 达到控制肿瘤、减轻毒副作用、延长生存时间和改善生存质量的目的。

交流。

李兵, 擅长妇科各种疾病微创介入治疗, 尤其在妇科疾病如各种输卵管梗阻性不孕症、子宫肌瘤、子宫肌腺症、子宫肌瘤、产后出血的抢救等介入治疗上具有极其丰富的临床经验。 ■ 华玲 记者 李皖婷

## 一周病情报告

### 高温天肠胃疾病高发 当心病从口入

夏季是肠胃疾病的高发季。近日, 家住庐阳区的张大爷因为连续吃了两顿鱼冻, 到了晚上开始上吐下泻, 腹痛难忍, 在家人的陪同下来到合肥市一院急诊科就诊, 被确诊为急性胃肠炎。

合肥市一院急诊科杨静主任表示, 随着气温升高, 肠道疾病开始活跃, 饮用不洁的水、进食生冷食物或被苍蝇等害虫叮咬过的食物都有可能引发肠胃

疾病。想要保护好肠道, 高温季节莫要贪凉, 注意饮食卫生, 少吃海鲜、大排档, 养成喝开水的习惯, 冰箱里的食物一定要加热后食用, 慎用凉拌菜。

医生提醒, 市民如果发现自己胃部不适, 在呕吐或大便两次以上就应该及时就医, 以免耽误病情, 为了防止拉肚子导致的脱水, 可以口服一些糖、盐水。

■ 费秦茹 记者 李皖婷

## 医疗新闻

### 合肥女婴患罕见溶血病 出生30分钟全身大换血

女婴因患罕见溶血症, 出生仅30分钟就出现全身皮肤苍黄, 肝脾肿大, 生命危急。记者昨日从安徽省妇幼保健院东区了解到, 通过实施外周动静脉同步换血术进行全身“大换血”后, 现患儿转危为安。

“女婴的母亲血型为B型RH阳性, 是不规则抗体阳性。”该院新生儿科主任李明介绍, 血型不仅有ABO血型, 也有RH血型, RH血型包括RHD, RHE, RHC血型, 其中RHE, RHC阴性最罕见, 这位女婴为RHE阴性溶血, RHE

阴性溶血属于较重的一种, 根据病情, 患儿确诊为稀有血型溶血症, 经过紧急准备, 即刻进行了外周动静脉同步换血术。

李明介绍, 由于该疾病发病急, 进展快, 随时会发生呼吸衰竭、心力衰竭而危及生命, 必须明确诊断, 快速反应, 才能挽救患儿生命。经过两个多小时的急救, 成功换血500ml, 女婴的皮肤渐渐变得白皙, 生命体征稳定, 患儿转危为安, 近日将康复出院。

■ 鲍瑾 记者 李皖婷

### 安医大二附院二期投入使用 新增床位1500张

记者日前获悉, 安医大二附院二期工程正式投入使用, 该院内分泌科、风湿免疫科首批两个科室已完成搬迁工作。据悉, 二期工程完全投入使用后, 安医大二附院总床位数将增加至2800张, 停车位也新增了400个。

该院二期工程设计床位1500张, 设手术室10间。同时

还配套建设了地下停车场和路面停车位, 新增停车位400个。根据该院计划, 原先住院部的部分科室病区将分批次搬迁至二期工程大楼, 同时扩大病区数量、增加病床数, 搬迁空出的病区也将用于临床科室扩大病区。

■ 郑慧 记者 李皖婷

### 含奶瓶睡觉的婴儿 牙齿易患奶瓶龋

长牙是宝宝在婴儿期的大事之一, 看着宝宝嘴里逐渐长出白色的小乳牙, 爸爸妈妈很开心。合肥市口腔医院儿童牙科副主任谢玲提醒大家, 儿童龋率从2岁到3岁迅速增加, 6岁左右达到90%以上, 所以爸爸妈妈更要小心护理。

据谢玲介绍, 长时间错误使用奶瓶是造成儿童龋齿发生的重要原因, 特别是孩子含着奶瓶入睡, 易使乳汁或饮料在口腔内滞留诱发龋齿。

怎样预防“奶瓶龋”呢? 谢玲介绍, 最好的习惯是乳儿不要含着奶瓶睡觉。其次, 家长要经常给孩子漱口, 比如在喝完奶之后, 可以喂孩子一些温开水, 即使宝宝喝完奶睡着了也不妨将装着温开水的奶瓶塞入宝宝嘴里让他喝两口。此外, 家长要经常为孩子清洁奶垢, 可以用沾过清水的纱布细心为宝宝清理牙齿上的奶垢, 保持宝宝口腔环境良好。

■ 张婷婷 记者 李皖婷

## □ 下期预告

### 输卵管阻塞了该如何处理?

什么是输卵管阻塞? 输卵管阻塞会引发不孕症吗? 输卵管阻塞了该如何处理? 下周二(7月18日)上午9:30至10:30, 市场星报健康热线0551-62623752, 将邀请安徽省妇幼保健院影像中心主任、放射介入科主任李兵与读者