

替加氟〔典〕〔基〕 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/313/2021\\_2022\\_\\_E6\\_9B\\_BF\\_E5\\_8A\\_A0\\_E6\\_B0\\_9F\\_E3\\_c22\\_313661.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E6_9B_BF_E5_8A_A0_E6_B0_9F_E3_c22_313661.htm) 药品名称替加氟〔典〕〔基〕 药物别名喃氟啉、呋氟尿嘧啉、呋喃氟尿嘧啉，Ftorafur，FUTRAFUL，FT-207 英文名称Tegafur 类别抗代谢药 性状为白色结晶性粉末，味苦，无臭。可以口服。对热、光、湿较稳定。略溶于水。熔点164~169。制剂片剂：每片50mg；100mg。注射液：每支200mg（5ml）。注射用替加氟：每支200mg 分子式成分药理毒理在体内逐渐变为氟尿嘧啉而起作用。其作用与氟尿嘧啉相同，在体内能干扰、阻断DNA、RNA及蛋白质的合成。但在体外并无这些作用。动物实验表明其毒性只有氟尿嘧啉的1/4~1/7；化疗指数为氟尿嘧啉的2倍。慢性毒性实验中未见到严重的骨髓抑制，对免疫的影响亦较稍微。口服后吸收良好，给药后2小时对DNA、RNA和蛋白质合成的抑制作用达最高峰，持续时间亦较长为12~20小时。在血中的t<sub>1/2</sub>为5小时。静注后，均匀地分布于肝、肾、小肠、脾和脑，而以肝、肾中的浓度较高。且可通过血脑屏障。主要由尿和呼吸道排出，给药后24小时内由尿中以原形排出23%，由呼吸道以CO<sub>2</sub>形式排出55%。临床适应证： 消化系癌、对胃癌、结肠癌、直肠癌、胰腺癌有一定疗效。 对乳腺癌和肝癌亦有效。贮存密封、避光、阴凉处保存。用法用量口服，1次0.2~0.4g，1日0.6~1.2g。总量20~40g为1疗程。静脉注射，每日1g。注重事项与氟尿嘧啉相似但较稍微。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)