

复习指导：非溶血性发热反应执业医师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/511/2021_2022__E5_A4_8D_E4_B9_A0_E6_8C_87_E5_c22_511765.htm

非溶血性发热反应（non-hemolytic febrile transfusion reactions, NHFTR）是指与输血有关，但不能用任何其它原因解释的1 或1 以上的体温升高，为最常见的输血不良反应。NHFTR多发生于反复输血或多次妊娠的受血者，体内产生抗白细胞或血小板抗体引起的免疫反应为其主要原因，一些细胞因子包括IL-1，IL-6，IL-8，TNF- 等起增强或协同作用。百考试题网站整理病人的相关情况如代谢速度、受体表达、抗细胞因子抗体等在NHFTR的发生中也是一个重要因素。临床一般表现为寒战、高热、皮肤潮红、头痛等，有时伴有恶心或呕吐，症状多在输血后1小时发生，持续1~2小时后自行消退，但其它反应有时也可首先表现为发热。预防有赖于严格执行无致热原技术与消毒技术，对已有多次输血史者输血前可肌注哌替啶（度冷丁）50mg或异丙嗪25mg，或选用洗涤红细胞，也可采用一次性去白细胞输血器移除大多数粒细胞和单核细胞。如已出现发热反应，要立即减慢输血速度，严重者应停止输血，并适当应用退热药物如阿司匹林等。

"#F8F8F8" 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