

复方鱼油对糖尿病大鼠主动脉粥样硬化早期病变的影响

倪劲松，吴家祥，肖纫秋 et al. 中华病理学杂志，1994，23（1）：31

雄性 Wistar 大鼠 42 只，随机分为：正常对照组（12 只）；糖尿病对照组（18 只）；复方鱼油治疗组（12 只）。后两组静脉内注射链尿菌霉素导致糖尿病，治疗组于注射链尿菌霉素第 3 周末开始灌饲复方鱼油。结果表明：复方鱼油可显著降低血脂水平、抑制血小板聚集、增强心房肽基因表达和降低血压、抑制主动脉粥样硬化早期病变形成，对糖尿病大鼠动脉粥样硬化具有防治作用。