

1) コレステリン塞栓症

3~8 週後が多い

不可逆性が多い

ステロイドなどで治療

2) 造影剤起因性腎障害(CIN)

定義

カテ後 48 時間以内に Cr.が 0.5 または 0.25%以上の上昇

成因

完全には解明されていない

発生頻度 定義の取り方により差がある

Cr.が術前の 25%以上上昇した 15%

Cr.が術前より 0.5 以上上昇した 3.3%

どちらかを含めた場合 25%

発生危険因子

Cr.1.2 以上

造影剤 200ml 以上の使用

末梢動脈疾患のある患者

予防、対策

造影剤の腎臓 first pass で起こる

透析は無効 逆に HD 自体の腎障害も懸念

生食の補液 術前 12 時間前から術後 12 時間まで