

1. IVUS の基礎

種々のアーチファクト像、正常像、解離などの異常像についての基本的な読み方

2. 実例

- 左冠動脈入口部で完全閉塞した症例

以下の3つの可能性が考えられ、IVUS にて診断に言及出来る可能性がある。

- 1) 血栓塞栓症
- 2) 急性冠症候群
- 3) 動脈 冠動脈解離

- 壁内血腫例

- Slow / no reflow の対策

事前にシグマート点滴を施行し、ノルアドレナリンを準備しておく。

Distal protection

左冠動脈の場合、超選択的なシグマート・ニトロプルシッドの使用が望ましい

吸引を繰り返す

以上を指導していただきました。