

A

AWE

AWE er forkortelse for **A**ntegrad **W**ire **E**scalation

Den hyppigst brukte, og oftest mest vellykkede, måten å rekanalisere en kronisk total okklusjon (CTO) på.

AWE er optimal ved korte okklusjoner med definert forløp og definert proksimal cap. Prinsippet er å bytte til stadig stivere wire for å trenge gjennom proksimal cap, styre gjennom det okkluderte segmentet, for så å trenge gjennom distale cap, og inn i sant lumen, distalt.

Valg av wire er basert på samspillet mellom de ulike wires tekniske egenskaper (styrbarhet, glatthet, penetrasjonskraft). Bruk av et mikrokateter er essensielt for å utnytte wirenes egenskaper godt.

Selv om en høy suksessrate kan forventes i utvalgte tilfeller med AWE, har metoden begrensninger dersom proksimale cap ikke lar seg penetrere, eller dersom wiren utilsiktet går subintimalt.

