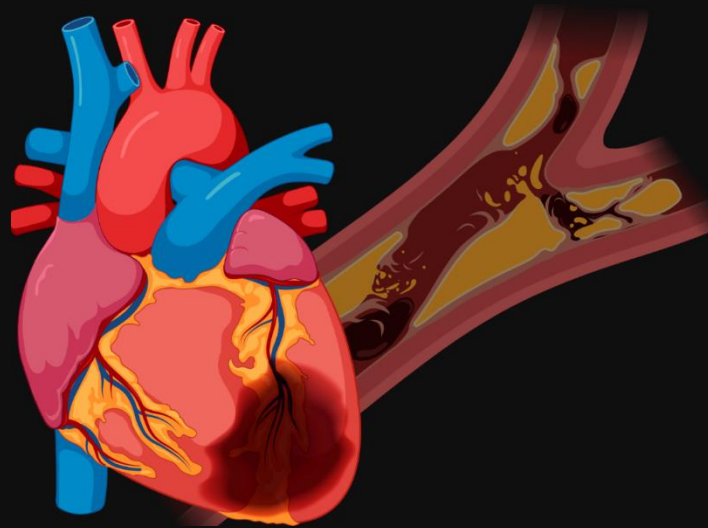


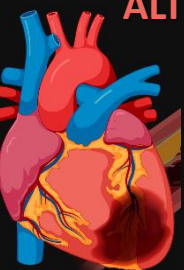
ALTERAÇÕES CIRCULATÓRIAS:

Isquemia



Profa. Luciana Corrêa
Disciplina de Patologia Geral da FOU SP





CONCEITO DE ISQUEMIA

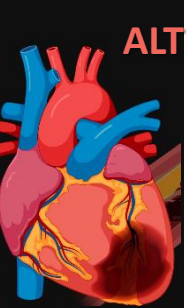
Redução ou parada do fluxo sanguíneo em determinado local.

fisiológica

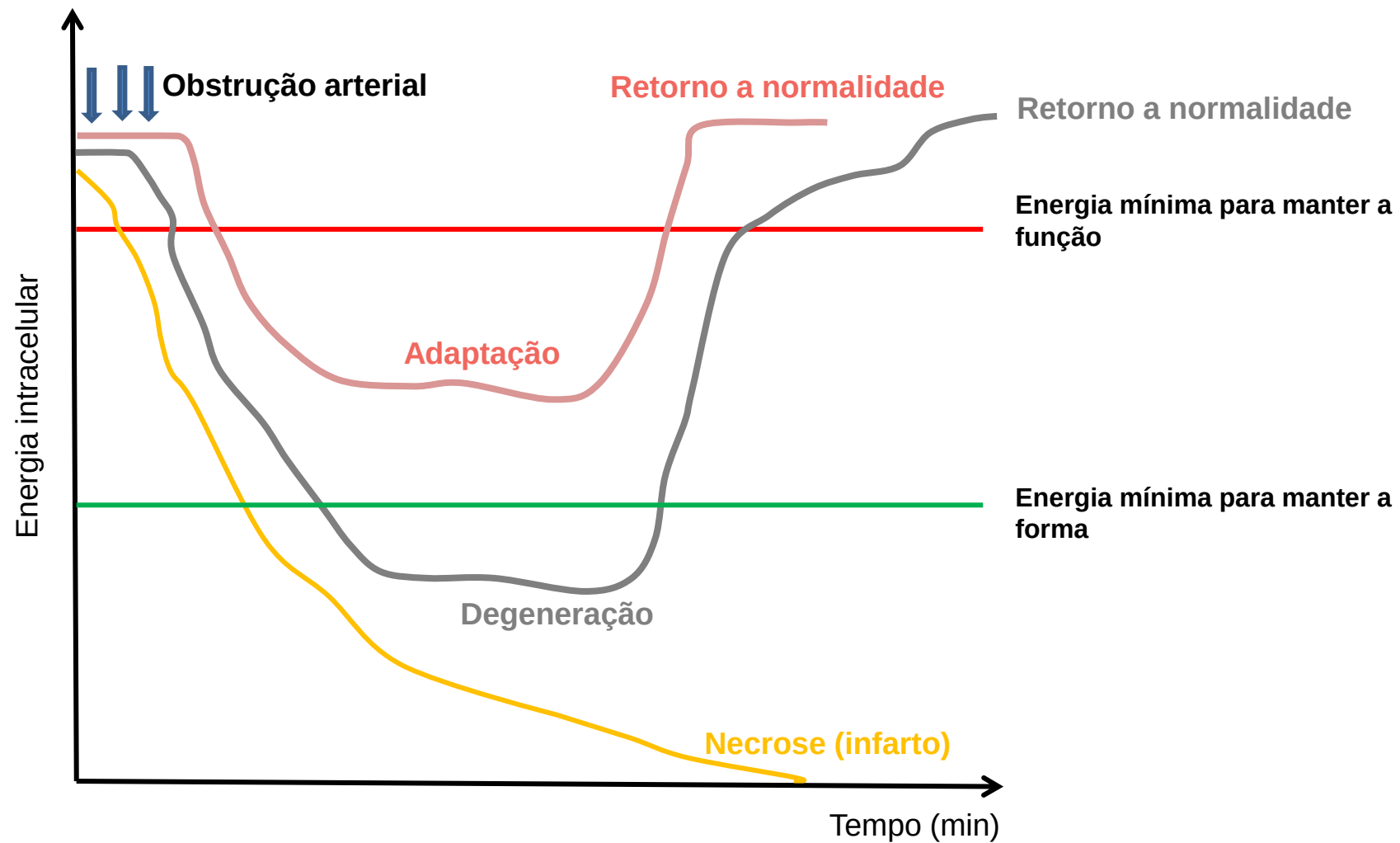
Redução de oxigenização
é compatível com o
limiar de anaerobiose
tecidual

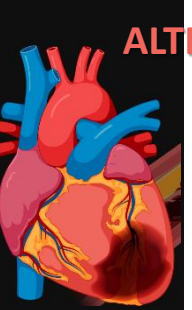
patológica

Redução de oxigenização
NÃO é compatível com o
limiar de anaerobiose
tecidual



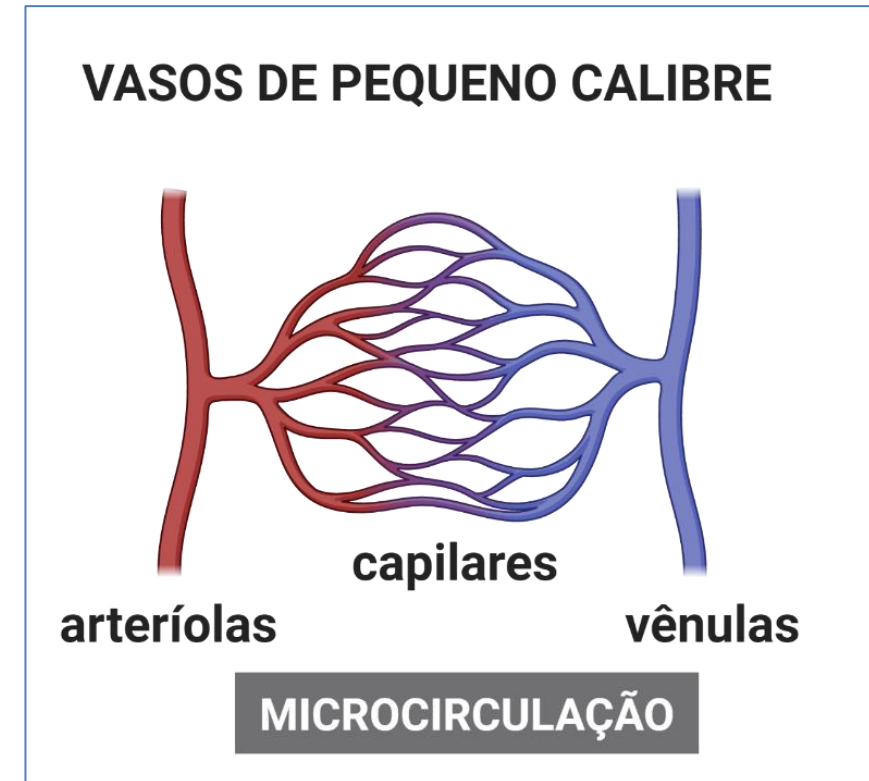
ALTERAÇÕES CIRCULATÓRIAS

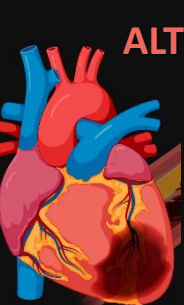




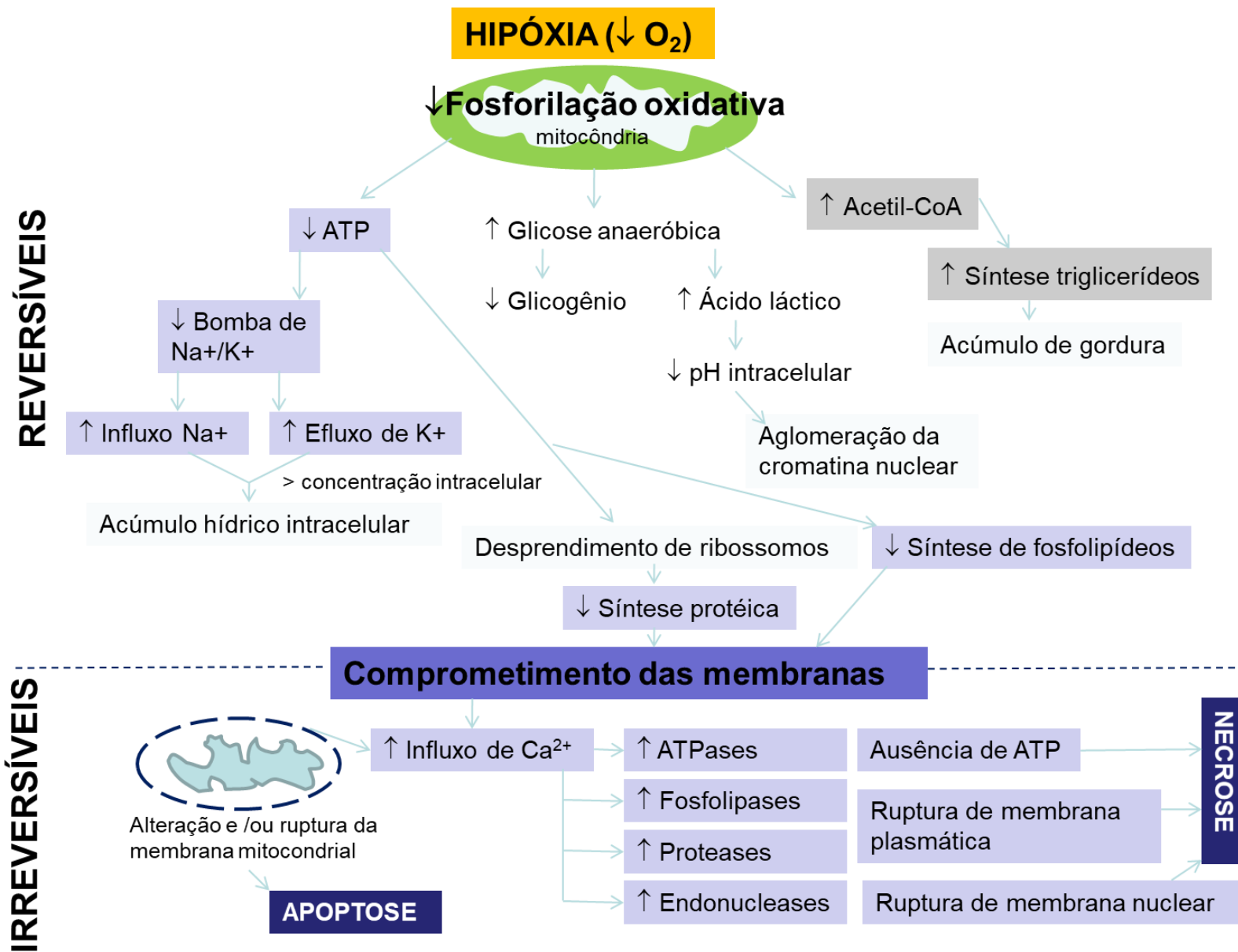
FATORES QUE PODEM LEVAR A ISQUEMIA

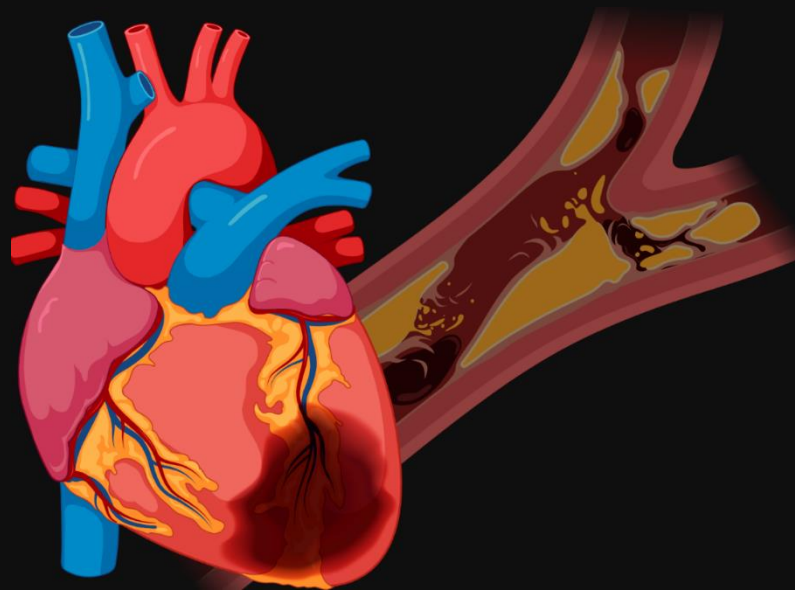
- ❖ Obstrução da luz vascular (ex. trombose, aterosclerose, tromboembolia)
- ❖ Redução da pressão entre artérias e veias (ex. insuficiência cardíaca)
- ❖ Aumento da demanda do órgão (ex. necessidade de contração muscular esquelética sem o devido bombeamento sanguíneo)





ALTERAÇÕES CIRCULATÓRIAS



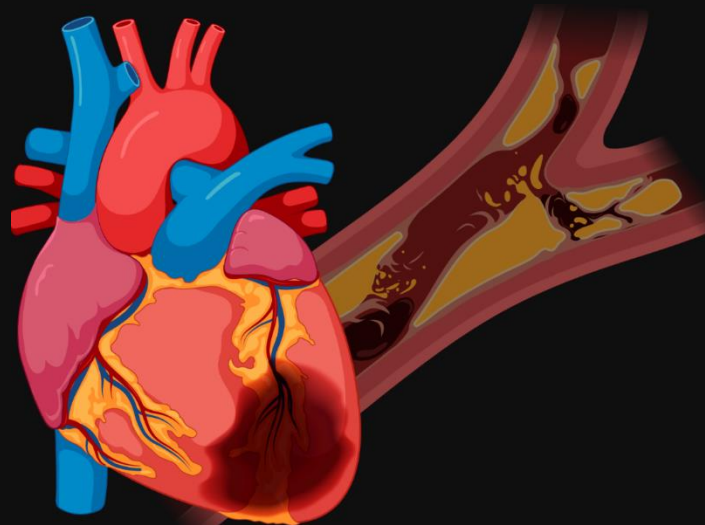


OBRIGADA!



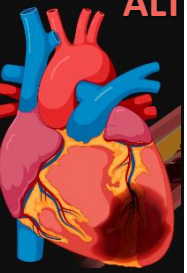
ALTERAÇÕES CIRCULATÓRIAS:

Infarto



Profa. Luciana Corrêa
Disciplina de Patologia Geral da FOU SP



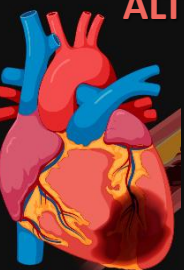


CONCEITO DE INFARTO

Morte tecidual localizada de causa isquêmica.

Restrita a um órgão

Derivada de redução ou
ausência de circulação



TIPOS DE INFARTO

Infarto branco: ausência de circulação; presença de região esbranquiçada circunscrita

Infarto do miocárdio



Infarto renal

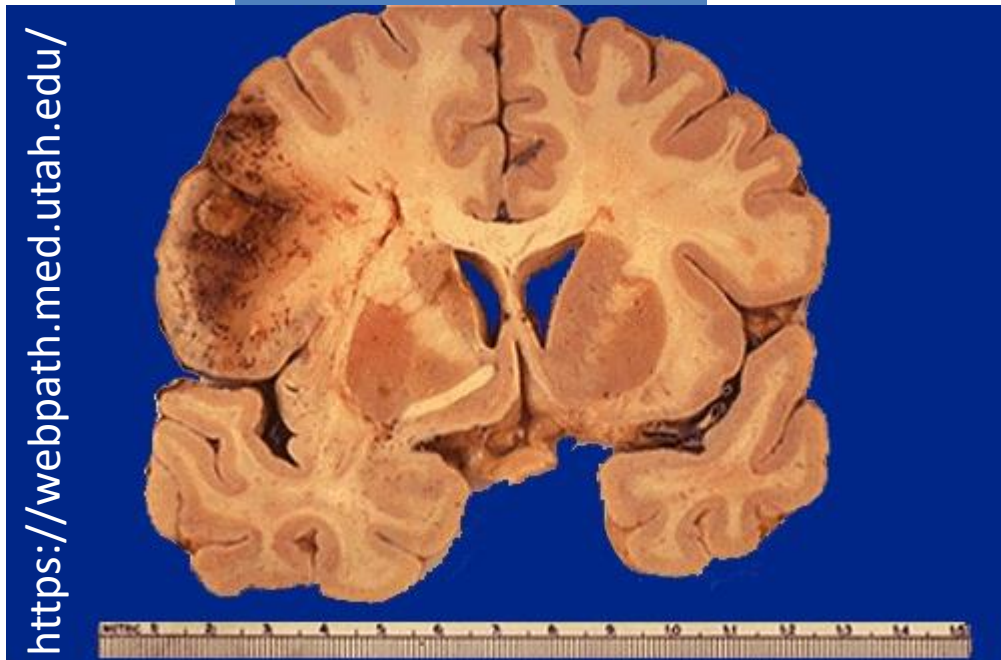




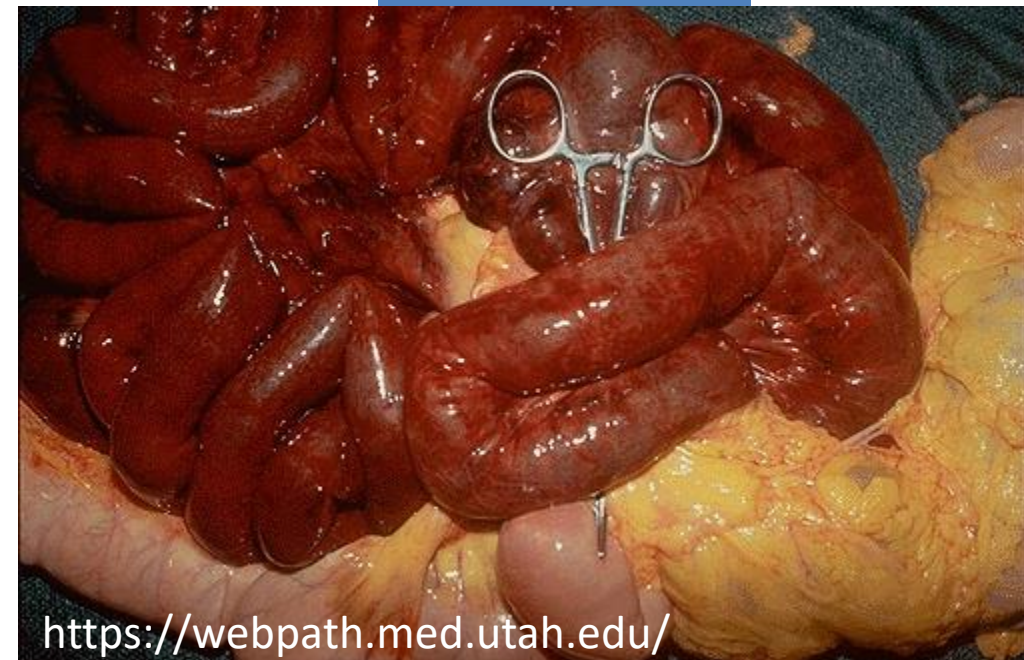
TIPOS DE INFARTO

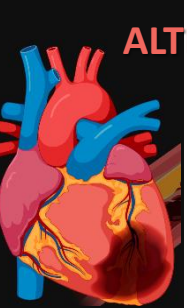
Infarto vermelho: hemorragia leva a compressão de vasos sanguíneos; ou pode ocorrer hemorragia secundária, que inunda a região infartada

Infarto cerebral (AVC)

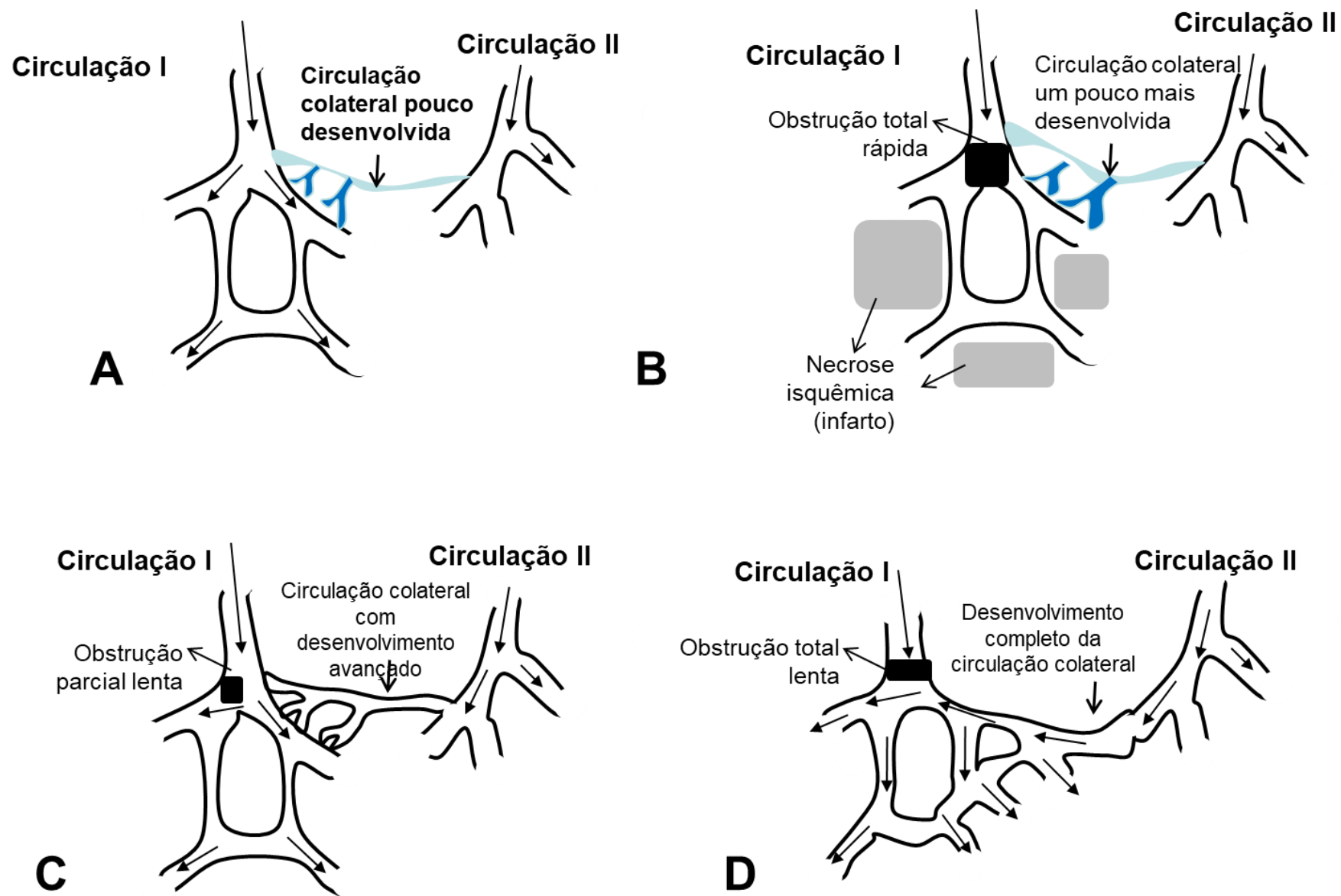


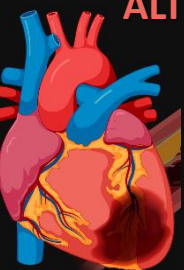
Infarto intestinal



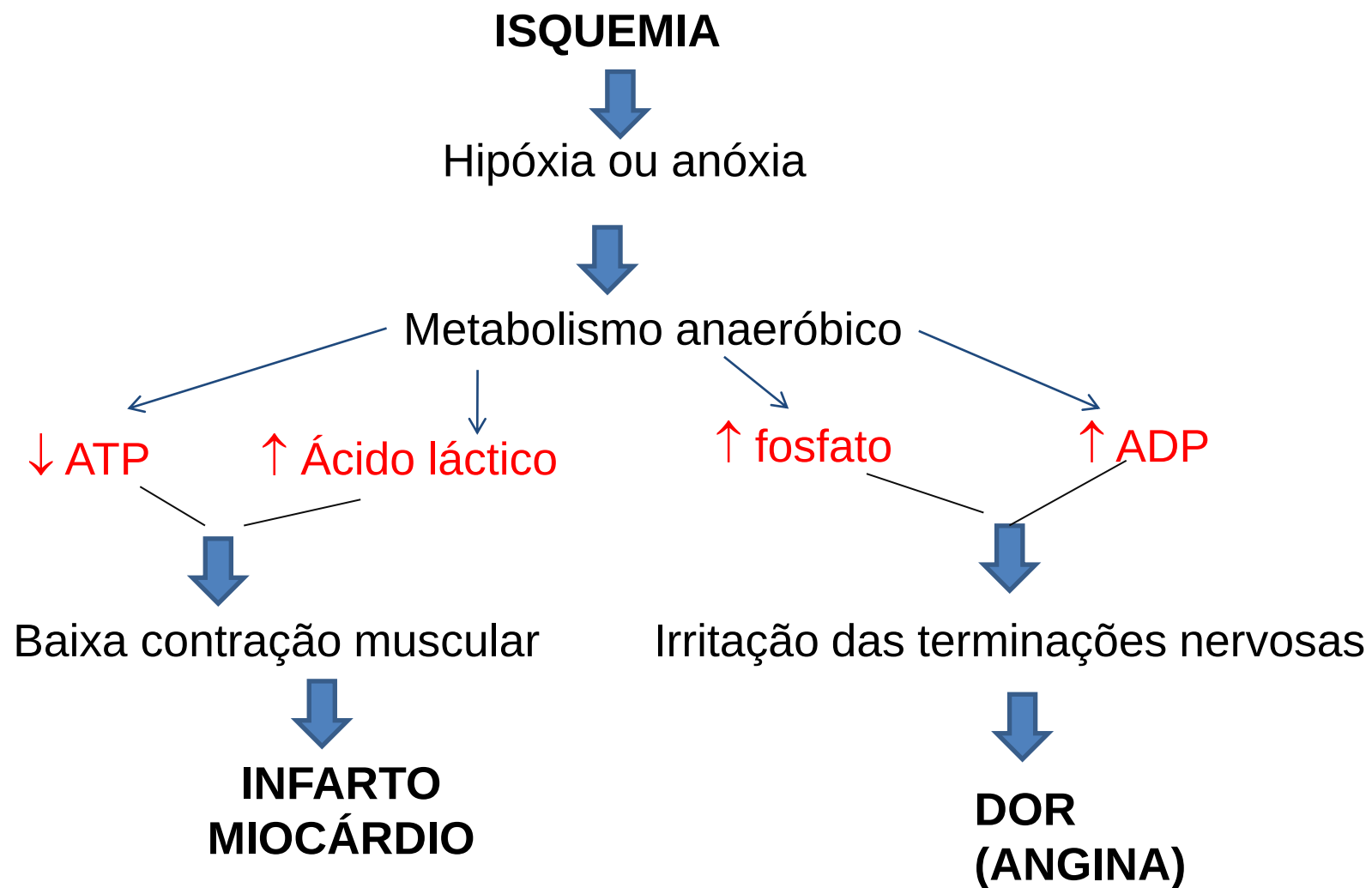


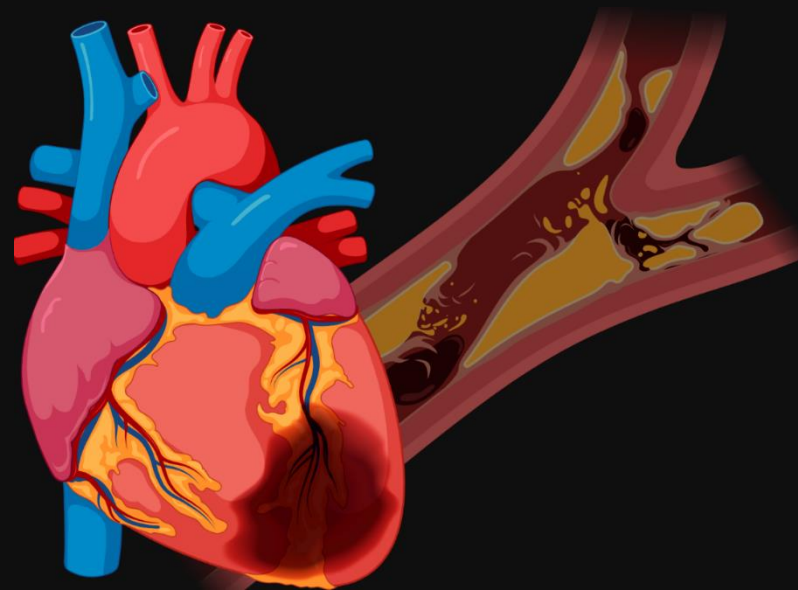
CIRCULAÇÃO COLATERAL





ANGINA *PECTORIS*





OBRIGADA!

