

P27



Homem de 54 anos de idade, hipertenso, diabético e com hábitos tabágicos acentuados. Recorreu ao Serviço de Urgência por dor retro-esternal intensa com irradiação para o membro superior esquerdo, com cerca de 2 horas de duração, acompanhada de falta de ar, sudorese e tonturas.

P27



Ao exame objectivo apresentava-se dispneico, não tolerando a posição de decúbito (ortopneia).

T.A.: 190-120 mm Hg; frequência cardíaca 60/min; auscultação pulmonar: fervores crepitantes localizados predominantemente nas bases.

Apesar de medicado e em internamento hospitalar fez uma paragem cardíaca ao 7º dia. As manobras de reanimação não foram eficazes.

Foi efectuada autópsia.

P27

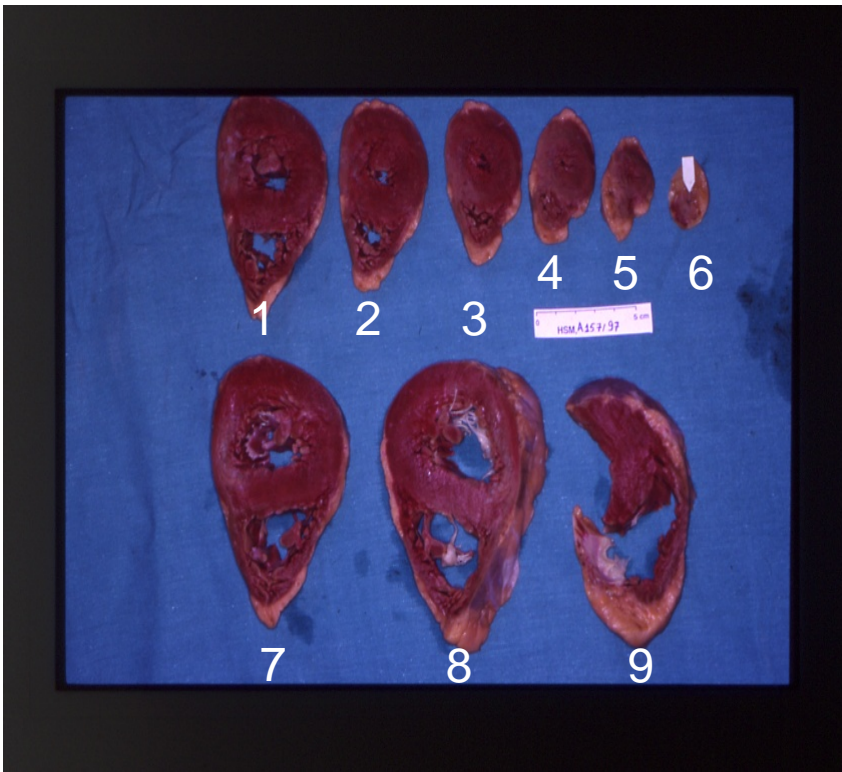


Fig. 1 – Secções transversais do coração

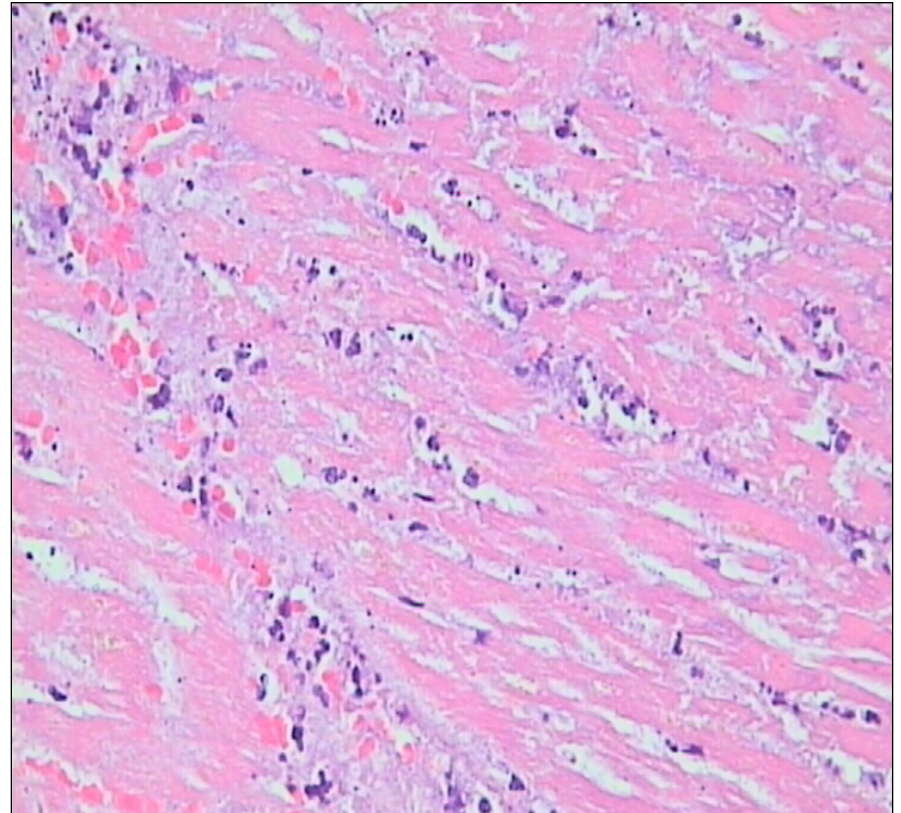


Fig. 2

P27



1. Na figura 1, quais as secções em que se observam alterações da estrutura macroscópica normal do coração?
2. Que causa lhe está associada?
3. Quais são as possíveis complicações?
4. Na figura 2, que alterações reconhece nas células miocárdicas?
5. Qual a célula predominante no infiltrado inflamatório?