

**P17**



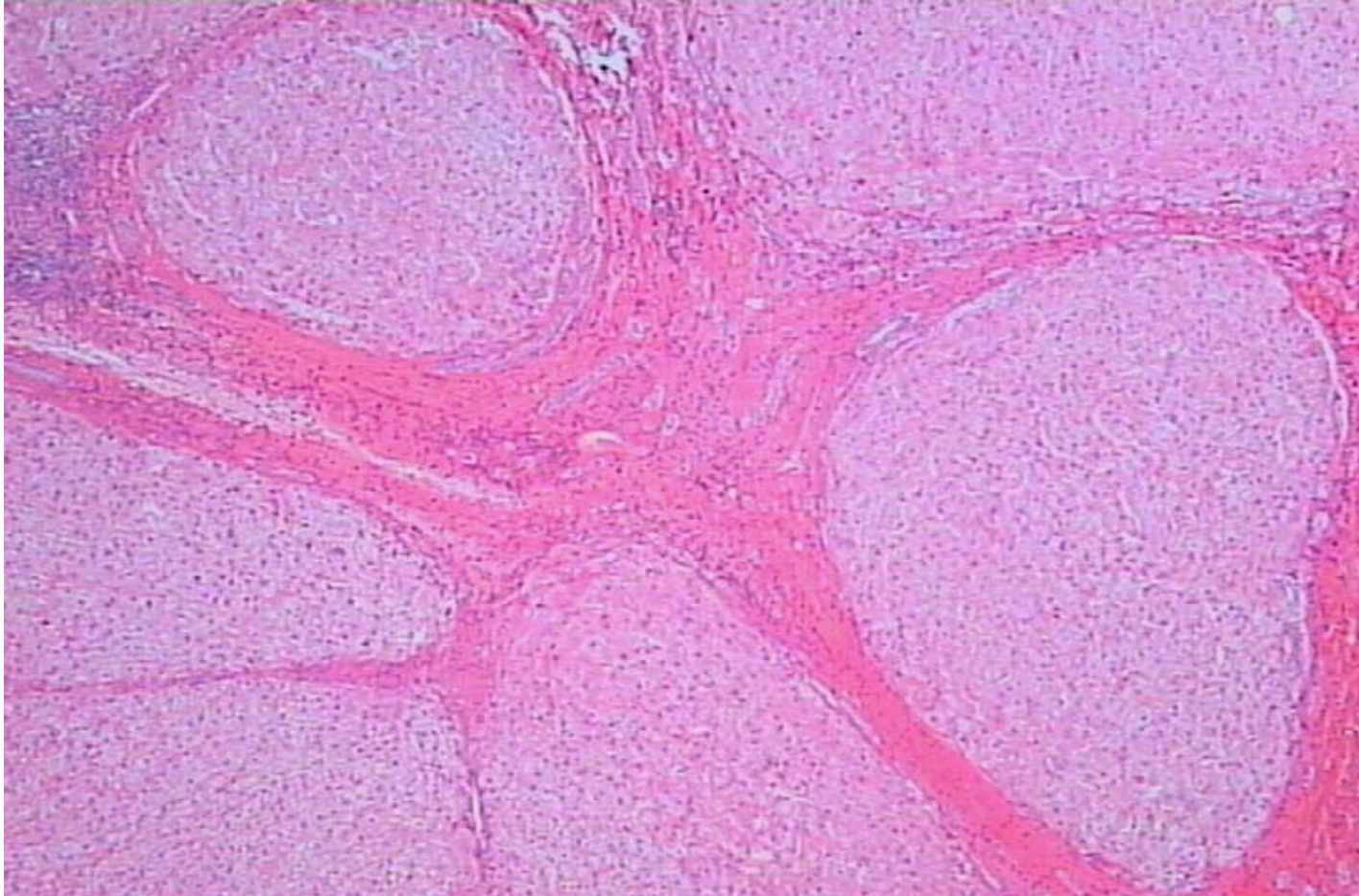
- **Homem, de 49 anos de idade, com alcoolismo crónico, recorre ao Serviço de Urgência por hemorragia digestiva alta tendo vindo a falecer em choque hipovolémico.**
- **Na autópsia, verificou-se a existência de varizes esofágicas com rotura e fígado aumentado de volume, superfície micronodular e amarela.**

**P17**



*ASPECTO MACROSCÓPICO DO FÍGADO*

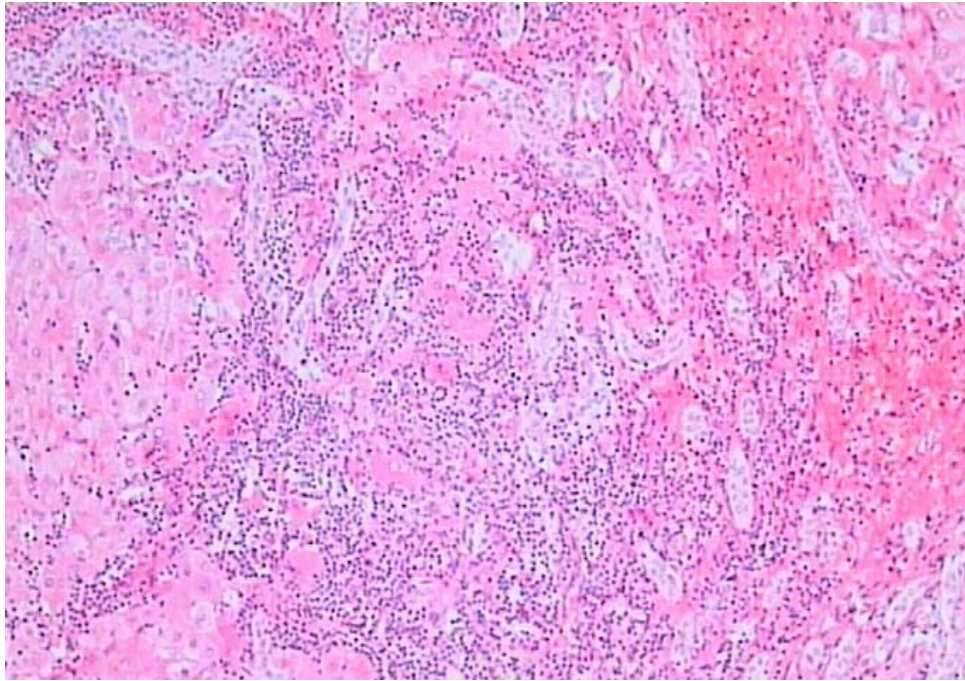
**P17**



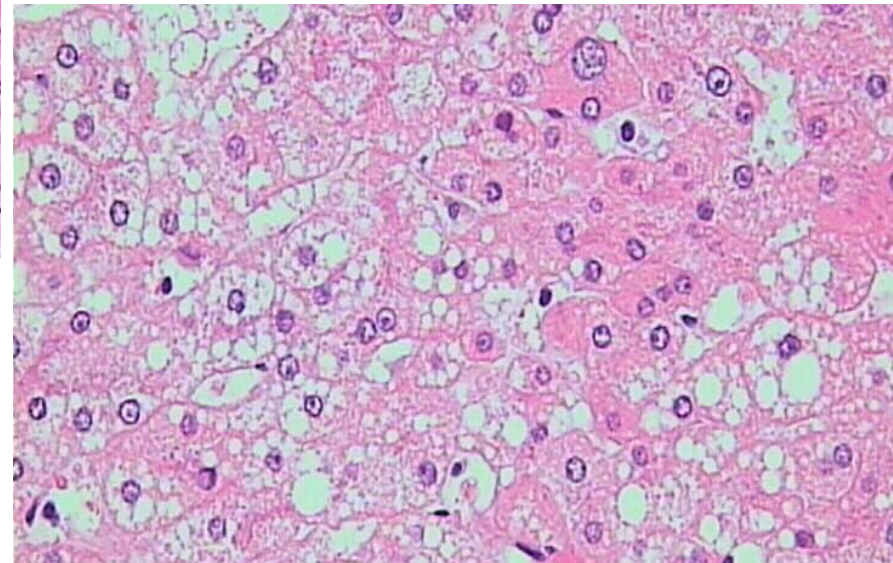
*Figura 1 - Pequena ampliação*



**P17**



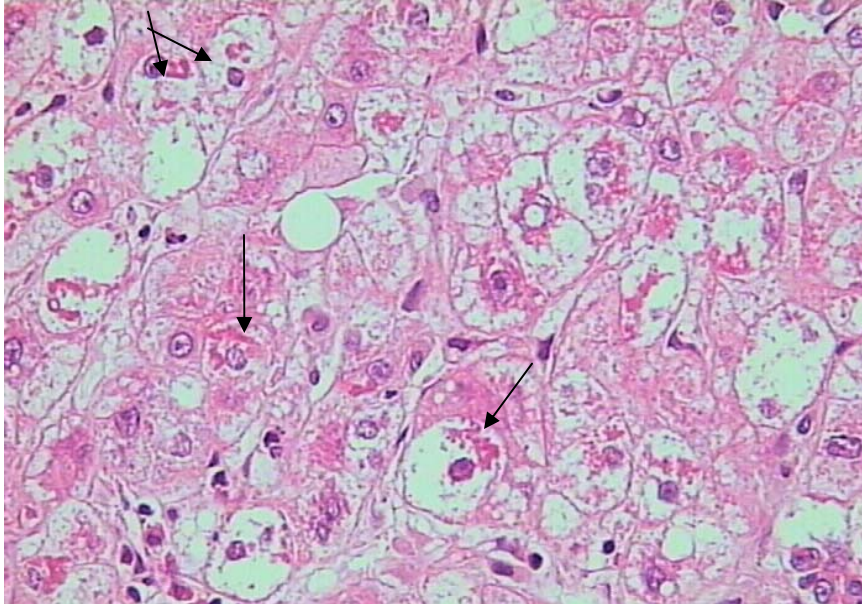
*Figura 2 – Pequena ampliação*



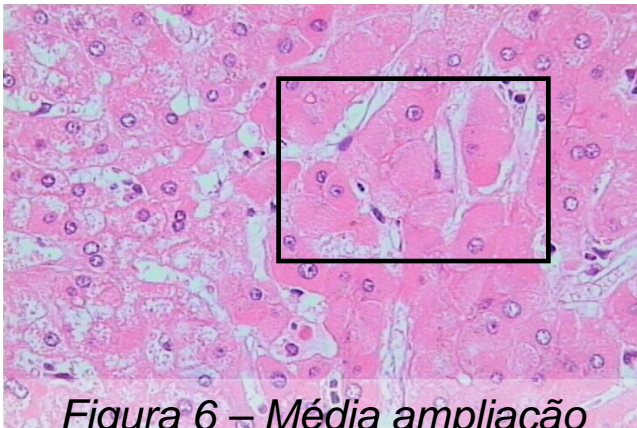
*Figura 3 – Média ampliação*



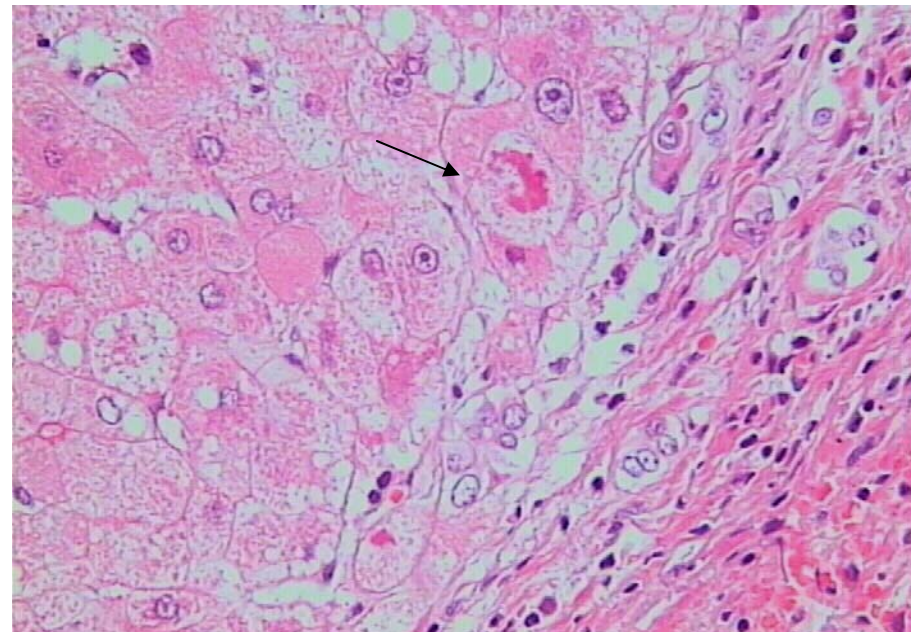
**P17**



*Figura 4 – Grande ampliação*



*Figura 6 – Média ampliação*



*Figura 5 – Grande ampliação*

## P17



1. Que elementos intervêm na regeneração do fígado?
2. Que causas podem produzir regeneração anormal?
3. Como designa a lesão do fígado na figura 1?
4. Identifique as alterações morfológicas observadas nas figuras 2 e 3?
5. Porque mecanismo pode o consumo crónico de álcool originar o aspecto mostrado nas figuras 4 e 5? Como designa este tipo de alteração?
6. A que se deve a alteração mostrada na figura 6?