

**P3**



- **Doente do sexo masculino de 70 anos de idade**
- **Queixas urinárias desde há cerca de 1 ano: dificuldade em iniciar a micção, diminuição da força do jacto e aumento da frequência das micções**
- **Toque digital rectal: próstata aumentada de volume e nodular**
- **Submetido a prostatectomia simples suprapúbica**

**P3**



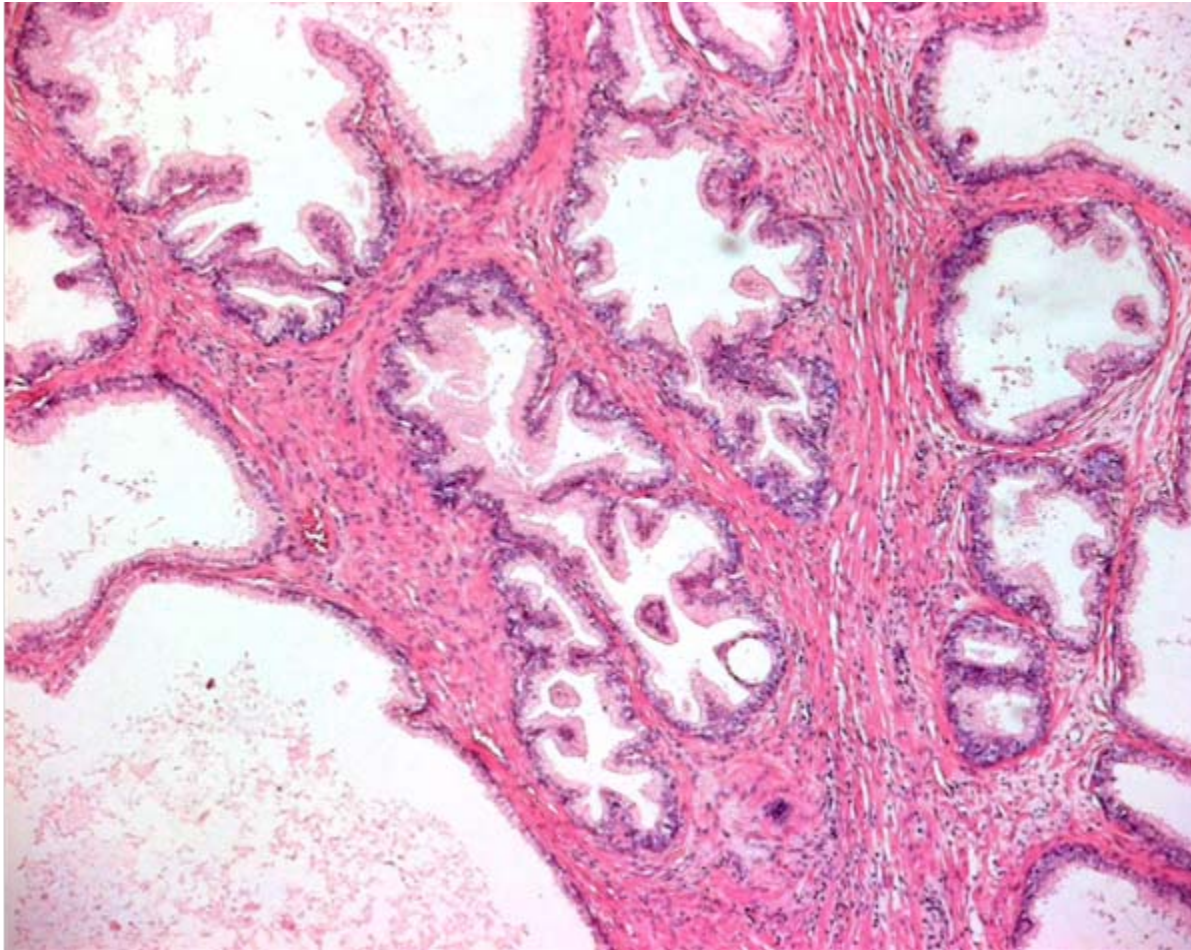
*Fig 1 – Aspecto macroscópico do órgão*

**P3**



*Fig 2 – Superfície de secção*

P3



*Fig 3 – Pequena ampliação*

**P3**



1. Histologicamente, a que se deve o aumento de volume e a nodularidade da próstata?
2. Como designa esta doença?
3. Qual a zona da próstata, onde ocorre a alteração responsável pela doença?
4. A biópsia ecoguiada da próstata é o procedimento habitual para o diagnóstico desta situação? Porquê?
5. Qual o mecanismo etiopatogénico responsável por esta alteração?
6. Sem tratamento, quais as complicações secundárias que podem ocorrer nesta doença?