

P5



- **Doente do sexo feminino, 45 anos de idade**
- **Durante uma consulta de rotina, o médico de família notou, na palpação da mama esquerda, uma área de “*empastamento*” com limites mal definidos no QSE.**
- **Ecografia e mamografia: densificação heterogénea do estroma da glândula, quistos e *microcalcificações***
- **Foi submetida a cirurgia para remoção da área afectada (quadrantectomia)**

P5

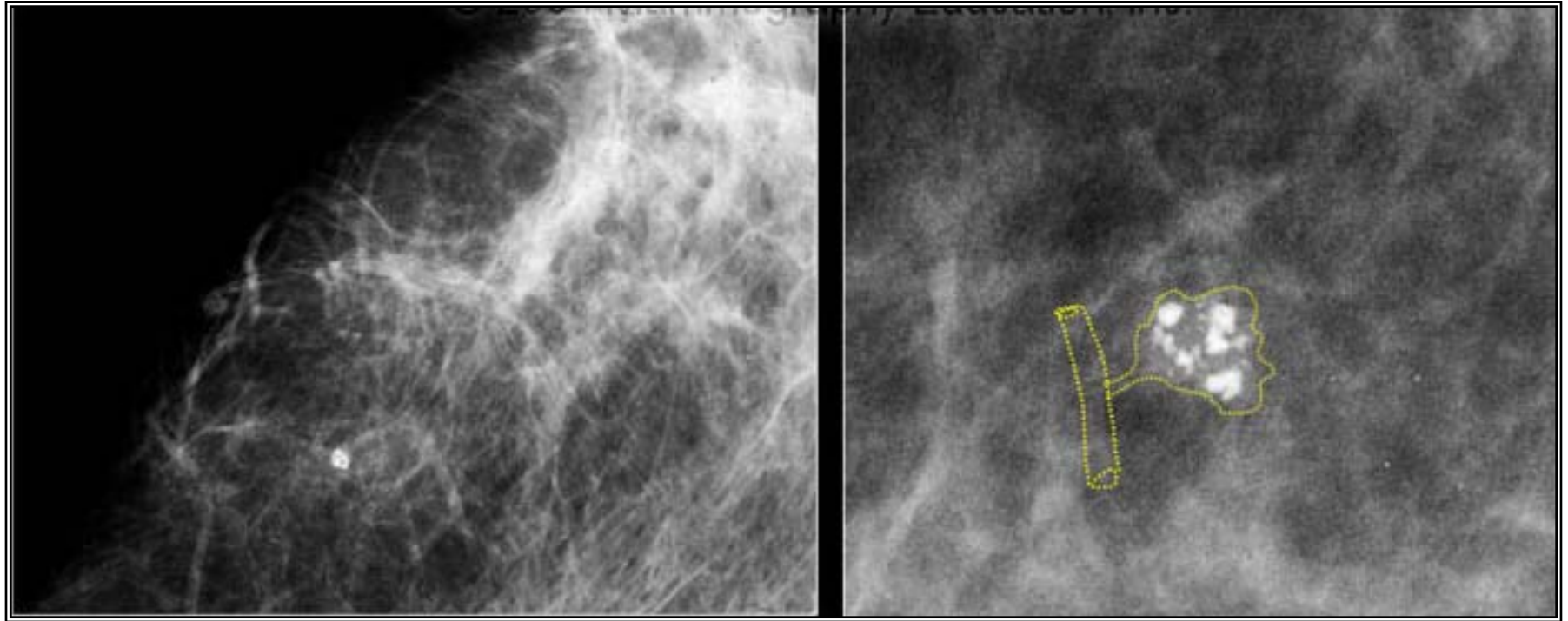


Fig. 1 – mamografia

P5

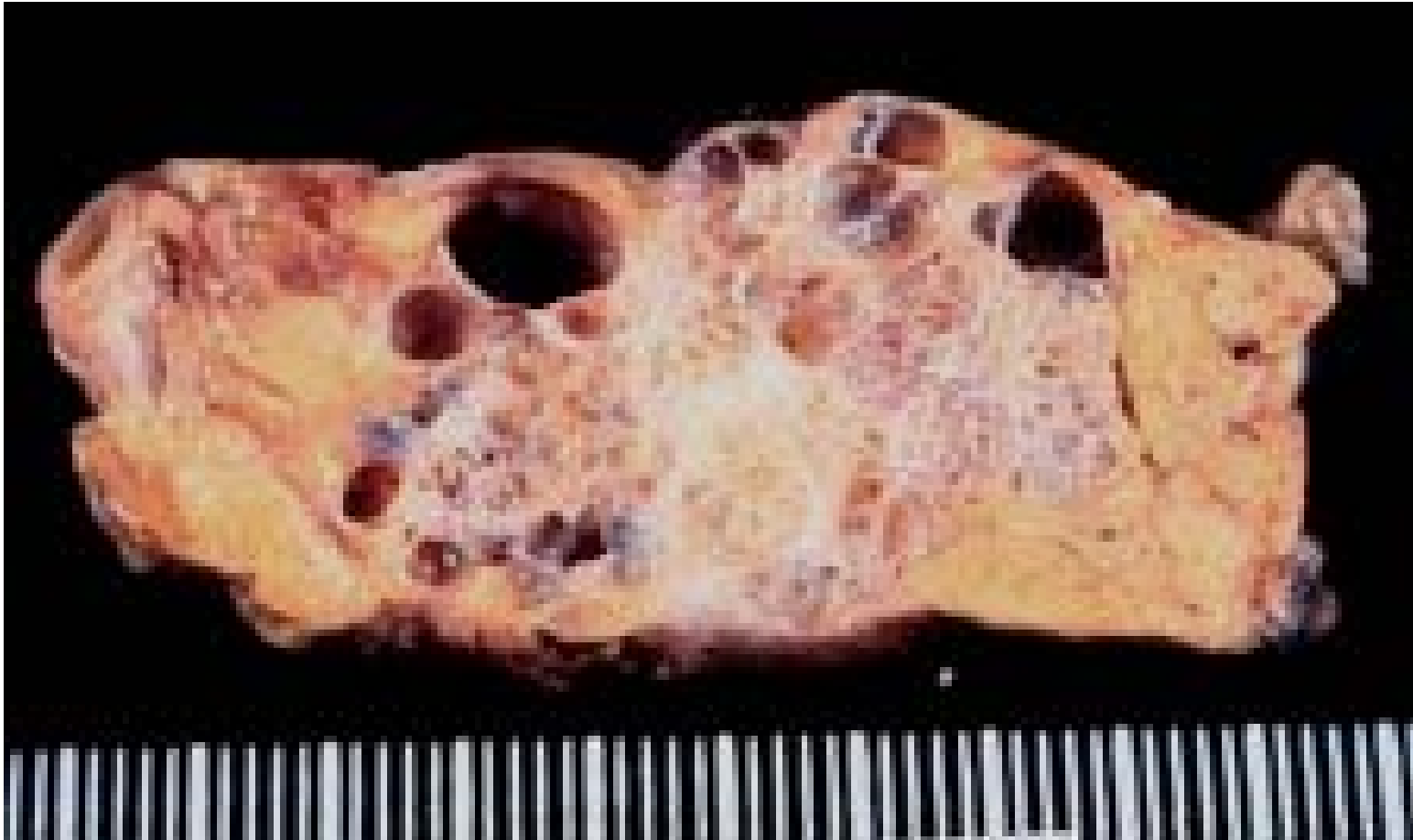


Fig. 2 – Peça operatória (5x2,5x2 cm)

P5

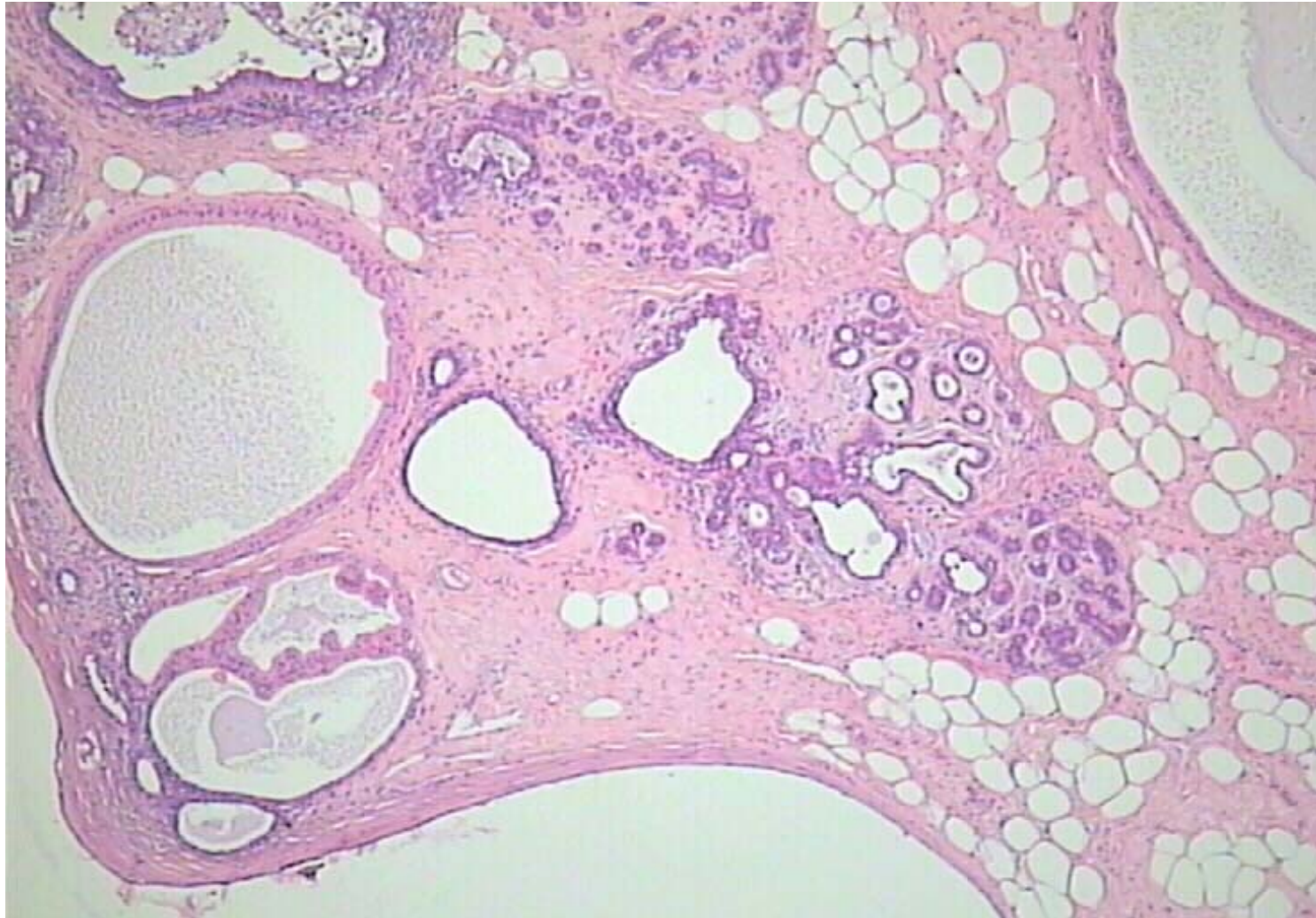


Fig. 3

P5



Fig. 4

P5

1. Como descreve as alterações macroscópicas?
2. Porque se formam microcalcificações?
3. Que significado podem ter os depósitos de sais de cálcio nas lesões mamárias?
4. Descreva as alterações histológicas ilustradas nas figs 3 e 4?
5. Qual o significado biológico da lesão que se observa em maior aumento na fig 5?