

P15



- **Doente do sexo masculino, de 65 anos com antecedentes de mieloma múltiplo diagnosticado há um ano. É internado por astenia, perda de peso, insuficiência cardíaca e síndrome nefrótica (proteinúria de 10 mg/dl).**
- **O doente morre e, na autópsia, para além de outros achados, encontrou-se aumento do volume, da consistência e aspecto brilhante do coração, fígado, pâncreas, rim e baço.**

P15

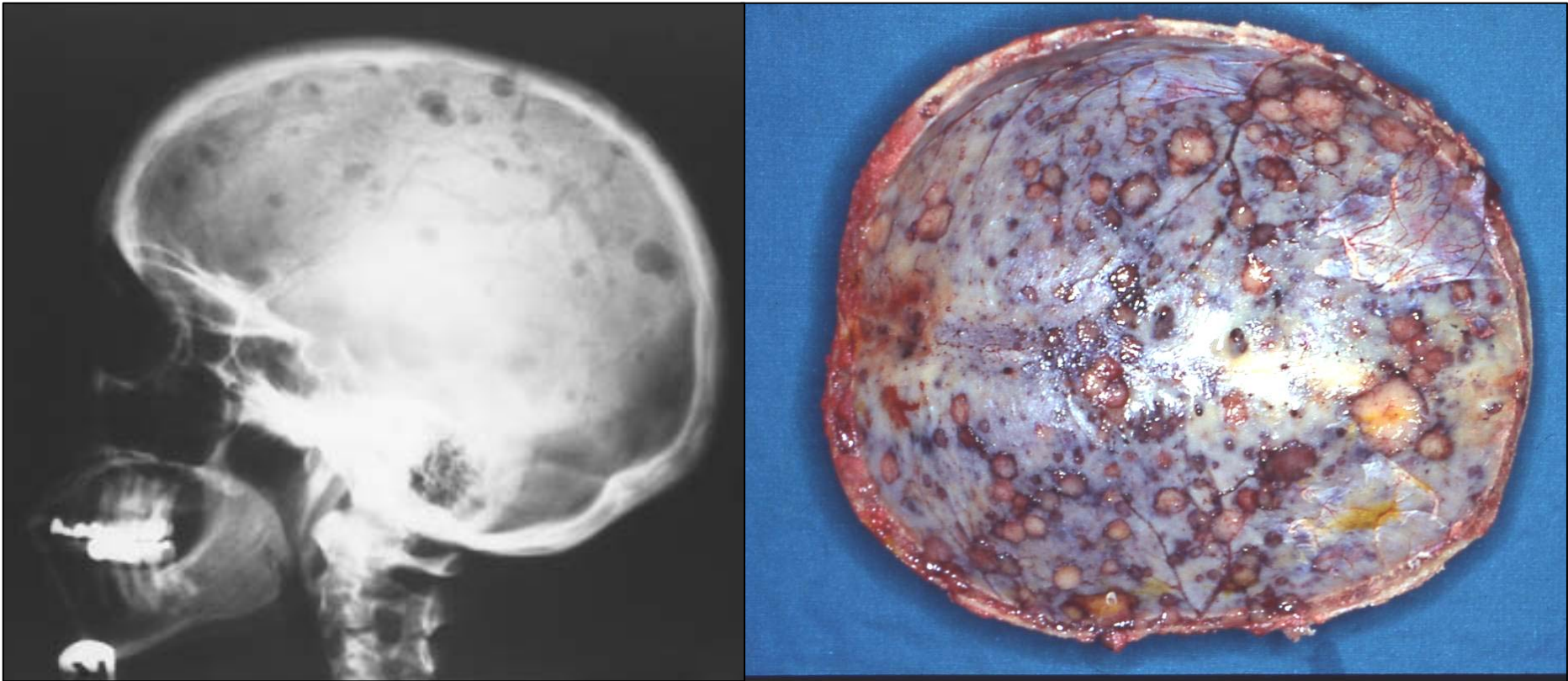


Figura 1- Calote craniana

P15

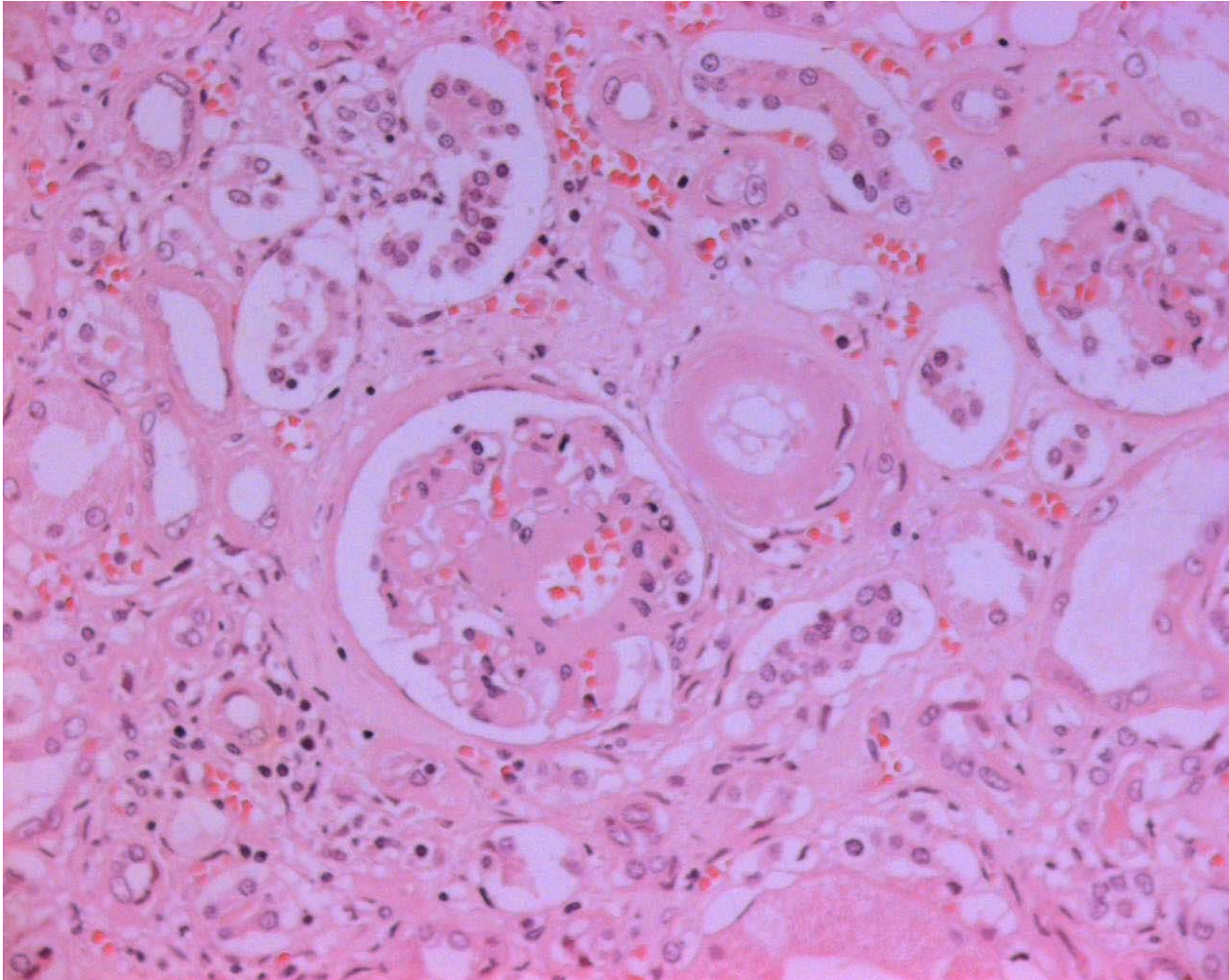


Figura 2

P15

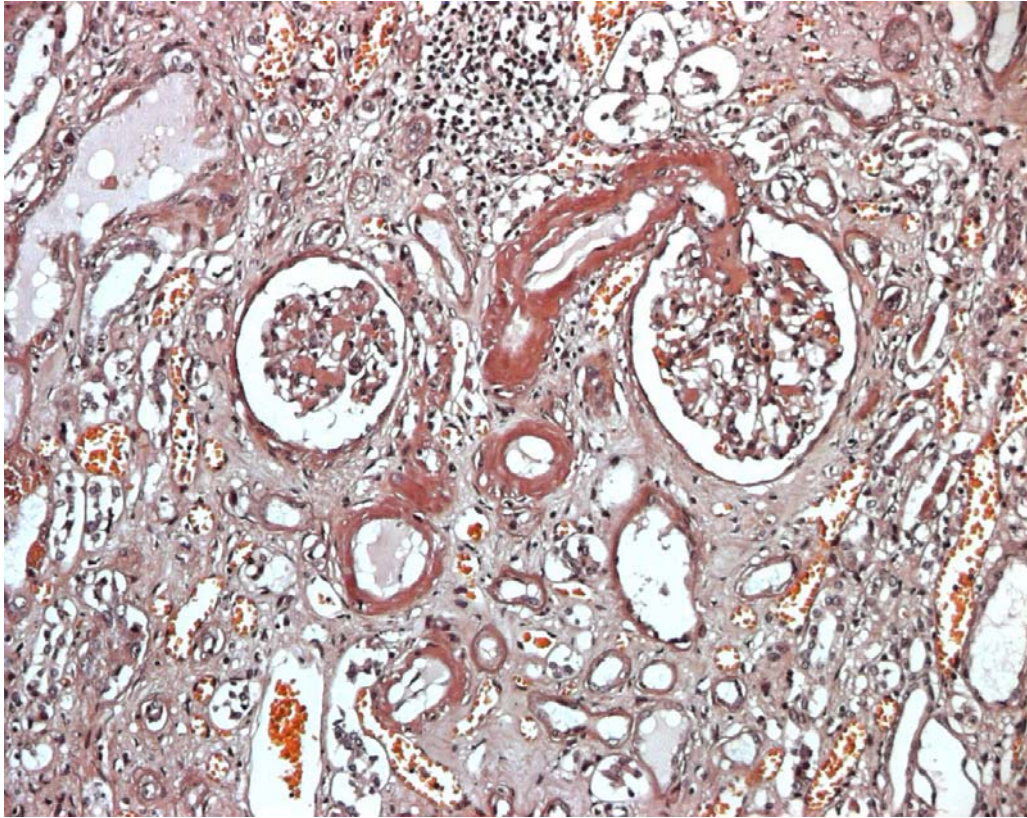


Figura 3

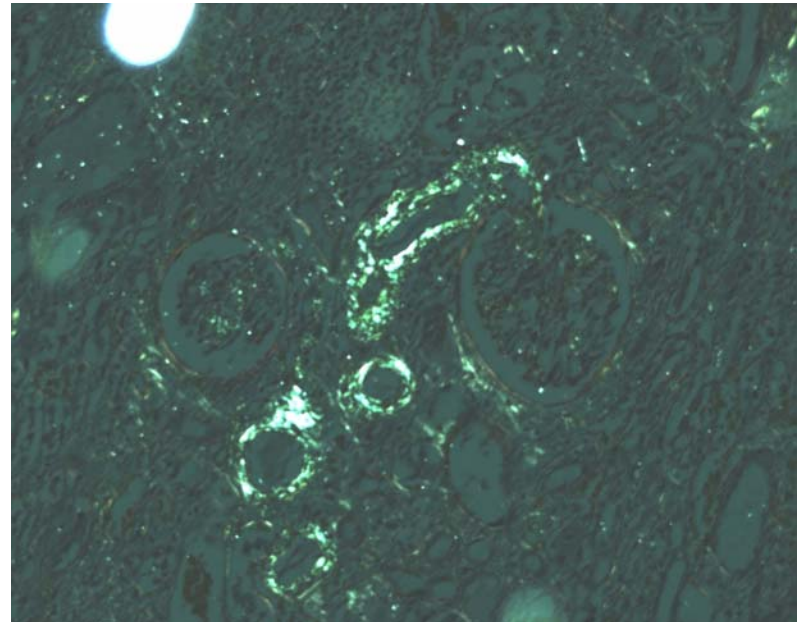


Figura 4

P15



- 1 - Porque aparecem áreas lacunares na espessura da calote craniana?
- 2 - Que órgão está representado na fig. 2? Descreva as alterações microscópicas que se observam.
- 3 - Que substância é responsável por essas alterações?
- 4 - Que métodos foram utilizados nas figuras 3 e 4 para confirmar a natureza da substância depositada?
- 5 - Qual o seu diagnóstico clínico?