

GD3 - Questão para discussão

Texto: Estrutura e função dos cromossomos – Capítulo 2 (2.3 - 2.5)

Livro Texto: Genética Molecular Humana. Tom Strachan e Andrew Read. Ano 2010, 4ª edição

1. Como os cromossomos interfásicos estão organizados no núcleo? Qual o sentido funcional dessa organização?
2. O que é comum e diferente entre as regiões centroméricas e teloméricas?
3. Descreva o conceito de dissomia uniparental, e dê um exemplo de doença causada por esse mecanismo.
4. O que são anomalias constitucionais e em mosaico, e em que momento do desenvolvimento ambas ocorrem?