

Certaines **particularités anatomiques humaines** apparaissent étranges à première vue. On peut les expliquer par différentes contraintes anatomiques :

- L'accumulation de petites adaptations successives sur une longue durée peut générer au final une structure apparaissant « mal adaptée » (ex : rétine inversée des vertébrés, trajet du nerf laryngé)
- Certaines structures sont le résultat de **compromis sélectifs** (ex la largeur du bassin de la femme)
- Certaines structures sont en **régression**, car devenues inutiles. Mais la régression étant généralement moins rapide que les modifications environnementales, il en résulte un **anachronisme évolutif** (ex dents de sagesse).