## Mapa mental TECIDOS E ÓRGÃOS LINFÓIDES

Nos recémnascidos: Medula vermelha, pelo grande número de eritrócitos

Em torno dos 20 anos: Medula amarela, pelo acúmulo de tecido adiposo Pequenas concentrações de tecido linfoide (Ex.: Tonsilas, Adenoides, Placas de Payer)

Medula Óssea: proporciona microambiente para maturação de Linfócitos Órgãos Linfoides Primários

**Tecidos Linfoides** associados a mucosas

Timo

Localizado no mediastino anterior, responsável pela maturação de células T produzidas na Medula Óssea

> Involução a partir da infância → substituição do timo por tecido fibrogorduroso

Órgãos Linfoides Secundários

Gânglios: Localizados no trajeto dos vasos linfáticos

Polpa vermelha: Sinusoides e cordões celulares

Baço

Hemocaterese: Sequestro e fagocitose das hemácias envelhecidas

Elaboram resposta imune contra antígenos circulantes na linfa

Polpa branca: Bainhas de tecido linfoide periarteriais (células T) + Nódulos linfoides (células B)

