Glândulas Salivares

🡪 **Parótida** (entre 4° e 6° sem de VIU)

**🡪 Submandibular (submaxilar) (**6° sem de VIU)

**🡪Sublingual**  (entre 8° e 12° sem de VIU)

**🡪 Pequenas 🡪 cavidade oral** (entre 8° e 12° sem de VIU)

Histogênese das Glândulas Salivares

🡪 Origem: ectoderma e mesoderma. Por invaginação do ep. oral primitivo, para dentro do ectomesênquima.

Glândulas principais tem 2 componentes:

🡪 Parênquima - adenômero ou salivon

🡪 Estroma - tec conjuntivo.

Adenômero ou salivon: unidade morfofuncional das glândulas.

1. Ácinos:

* Céls serosas e/ou mucosas
* Céls mioepiteliais

1. Ductos:

* Intercalares: Céls pavimentosas a cubicas. Função: secretar bicarbonato de sódio na saliva.
* Estriados: Céls cúbicas e cilíndricas, muitas invaginações na membrana basal, dando impressão de estrias.

Tipos de secreção

🡪 Glândulas mucosas: secreção rica em glicoproteína e água.

🡪 Glândulas serosas: secreção rica em proteína e água.

🡪 Glândulas mistas: quando contém céls mucosas e serosas.

Produto das glândulas salivares: saliva

A saliva é um fluido biológico produzido no interior das glândulas salivares.

🡪 Pode ter ação do SNA

* Parassimpático: Saliva aquosa.
* Simpático: Saliva viscosa.

Composição complexa: minerais, eletrólitos, tampões, enzimas (lizoenzimas), imunoglobulinas (lgA), mucinas (glicoproteínas) e outros componentes (lactoferrina).

🡪 O fluxo salivar pode varias individualmente, e ao longo do dia pode sofrer pequenas alterações. Valores normais do fluxo de saliva não estimulada = acima de 0,1 mL/min e saliva estimulada = 0.2 mL/min.

Funções da saliva: lubrificação dos tecidos duros e moles da cavidade bucal, ação antimicrobiana, manutenção da integridade da mucosa, limpeza, remineralização dental, digestão, fonação e entre outros.

Glândulas salivares parótida

🡪 Glândula acinosa composta serosa.

🡪 Secreta amilase .

🡪 25% da saliva.

🡪 Plasmócitos – lgA.

Glândulas salivares submandibular

🡪 Glândula túbulo-acinosa composta sero-mucosa .

🡪 90% serosa, 10% mucosa.

🡪 Lisozima e lactoferrina.

🡪 70% da saliva.

Glândulas salivares sublingual

🡪 Glândula túbulosa-composta acinosa composta muco-serosa.

🡪 5% de saliva.

Autora: Andreza Montelli do Rosário ATO231

Referência: Aula Prof° Dra. Izabel Cristina Custodio de Souza.