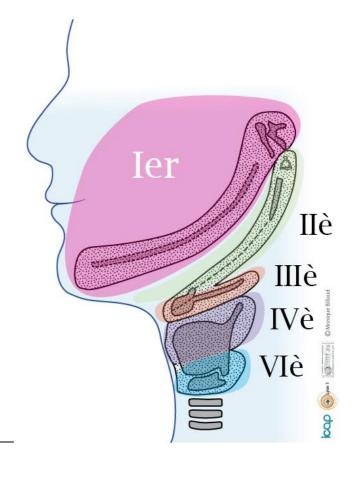
## **UECS1 - Anatomie** Fiche de cours n°O1 Formation des arcs pharyngés



1 doliprane : tombé 1 fois au concours 00

000

2 dolipranes : tombé 2 fois au concours

3 dolipranes : tombé 3 fois ou + au concours

Arcs pharyngés	1er arc pharyngé Arc maxillo-mandibulaire	2è arc pharyngé <b>Arc hyoïdien</b>	3è arc pharyngé <b>Arc thyroïdien ∂</b>	4è arc pharyngé	6è arc pharyngé
Apparition	2ème jour	24ème jour	26-27ème jour	28-29ème jour	30ème jour
Type d'ossification	Ossification de membrane 🝠 (pas de stade cartilagineux)	Ossification endochondrale (à partir du cartilage de Reichert 🖋 🗷 )	Ossification endochondrale <i>9</i>		
Dérivés squelettiques	Barre palato-ptérygo-quad. → maxillaire �� Os zygomatique ��� Proc. zygomatique du temporal Meckel → Mandibule ��� Meckel → Malleus ��� et Incus ���	Stapès 🖋 🏈 🔗 Proc. styloïde du temporal 🔗 Petites cornes et partie sup. du corps de l'os hyoïde 🖋 🏈 🔗	Corps et grandes cornes, donc partie inférieure, de l'os hyoïde 🖋 🔗 🔗	Cartilages du larynx Epiglotte (à partir du 4è mois)	Cartilages du larynx 🗗 Thyroïdes, cricoïdes, cunéiformes et corniculés.
Dérivés musculaires	Muscles masticateurs (temporal, masséter, ptérygoidien) Muscle mylo-hyoidien Ventre antérieur du digastrique, Tensor palatini et tympani Muscle du malléus	Muscles de la face (buccinateur, auriculaires, frontaux, orbiculaires des lèvres et des paupières Ventre postérieur du digastrique Muscle stylo-hyoïdien Muscle du stapès	Muscle stylo- pharyngien	Muscle crico-thyroïdien Muscles constricteurs du pharynx	Muscles intrinsèques du larynx <i>∂</i>
Innervation	V3 (trijumeau) ♂♂♂	Facial VII 🔗	Glossopharyngien IX 🕭	Laryngé supérieur (branche du X 🖋 🗷)	Laryngé inférieur (branche du X ��)
Vascularisation	1er arc aortique 🖋 🗸	2è arc aortique (carotide externe)	3è arc aortique (carotide interne)	4è arc aortique	6è arc aortique 🝠

Vous pouvez dépenser des milliers d'euros dans des prépas... Ou faire un don <3 ! (voire les deux)

Faites un don à l'Institut Pasteur

Faites un don à la Fondation pour la Recherche Médicale

<u>Faites un don à la Fondation pour la Recherche - APHP</u>

Faites un don à l'Inserm

Faites un don à la Fondation pour la Recherche sur Alzheimer

Faites un don au Sidaction

<u>Faites un don à l'AFM-Téléthon</u>

Faites un don à la Ligue contre le cancer

Faites un don à l'Institut Curie