



جامعة المنارة

كلية: العلوم الصحية

قسم: العلاج الوظيفي

اسم المقرر: مدخل إلى علم التشريح

رقم الجلسة (02)

عنوان الجلسة

عظام القحف



العام الدراسي 2023-2024

الفصل الدراسي الأول



جدول المحتويات

Contents

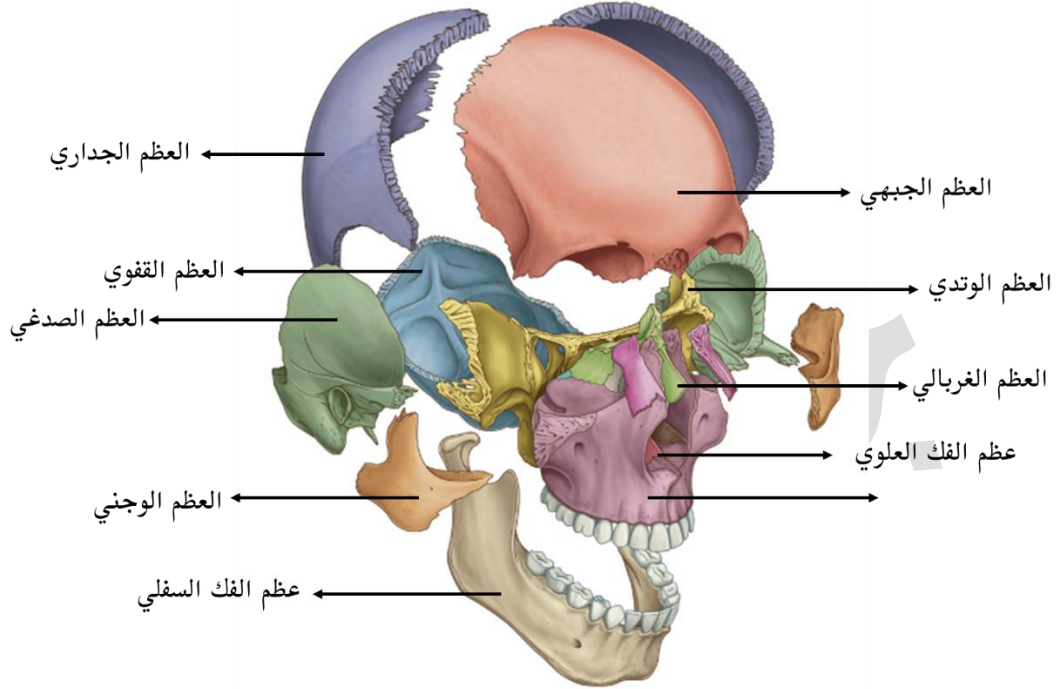
رقم الصفحة	العنوان
5	القحف العصبي
12	القحف الحشوي
16	الجيوب الأنفية
17	النوائ العظمية في الجمجمة
18	التشريح السطحي

الغاية من الجلسة:

- 1- دراسة المكونات العظمية لعظام الجمجمة والوجه.
- 2- معرفة العلاقات التشريحية بين مختلف العظام المكونة للجمجمة والقحف.
- 3- معرفة التشريح السطحي للمكونات الرئيسية.
- 4- تحديد مواقع الجيوب الأنفية والبوارز العظمية الرئيسية في التشريح السطحي.

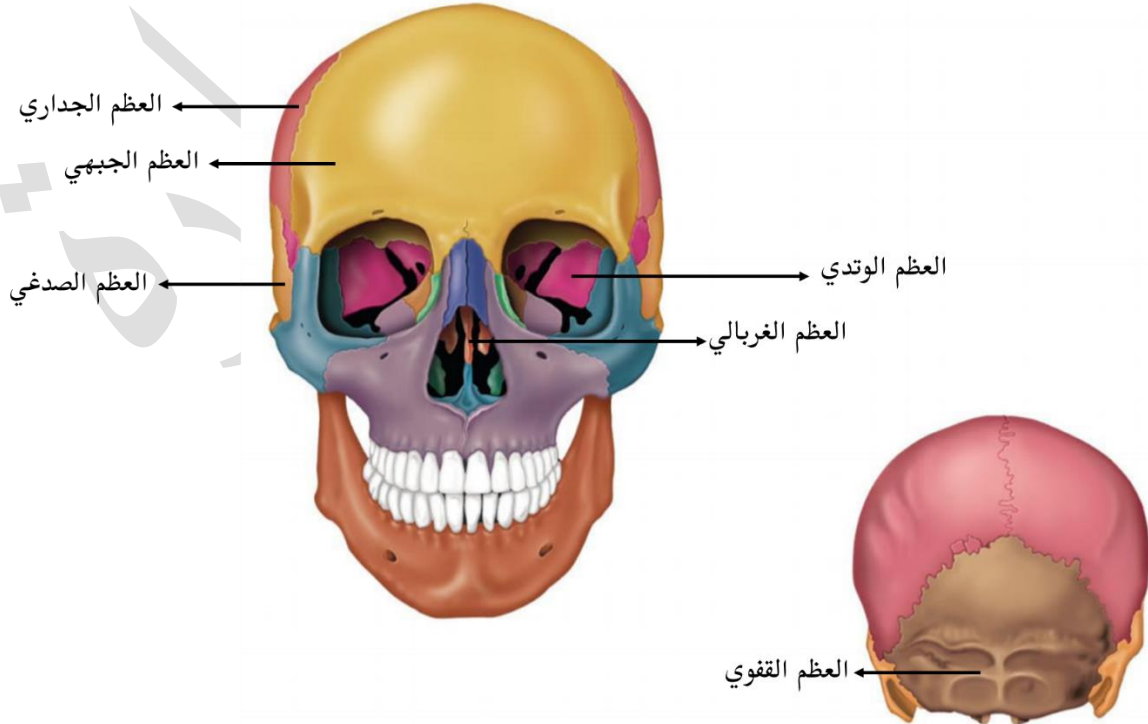
جامعة المنارة

-أولاً: عظام القحف:

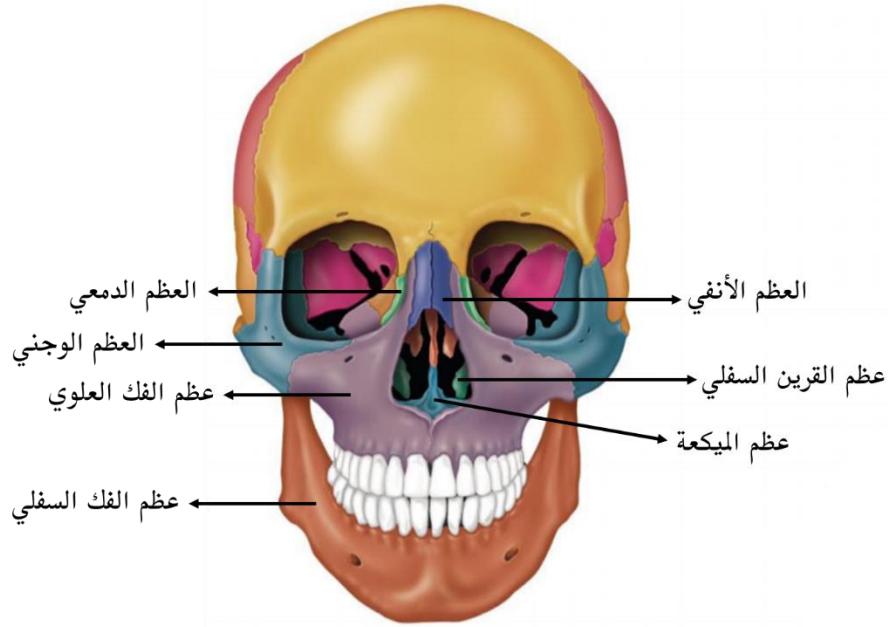


يقسم القحف إلى قحف عصبي وقحف حشوي.

يضم القحف العصبي عظام الجمجمة: الجبهي، الجداري، القفوي، الصدغي، الغربالي، الوتدي.

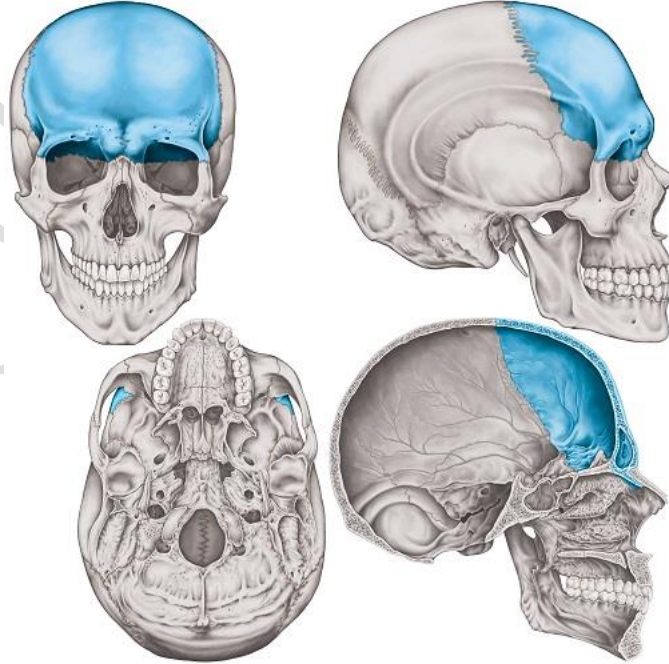


يضم القحف الحشوي عظام الوجه: الوجني، الفك العلوي، الفك السفلي، الدمعي، الأنفي، الميكة، القرين السفلي.



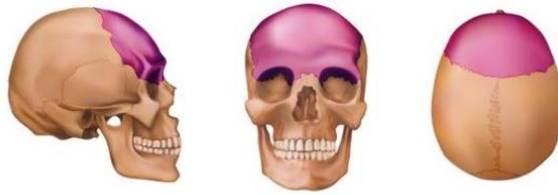
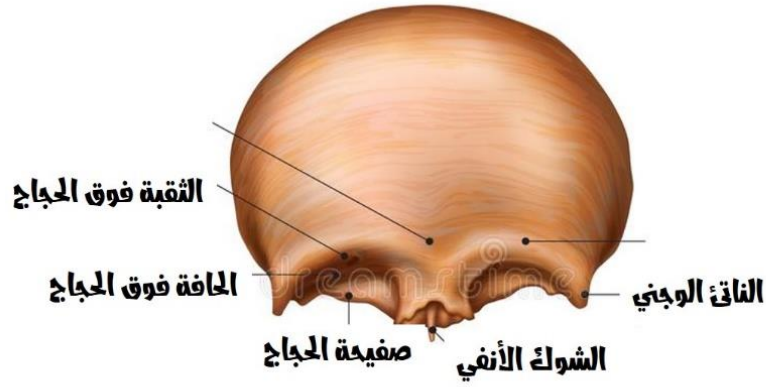
دراسة القحف العصبي:

1- العظم الجبهي Frontal Bone والعظم الغربالي Ethmoidal Bone:

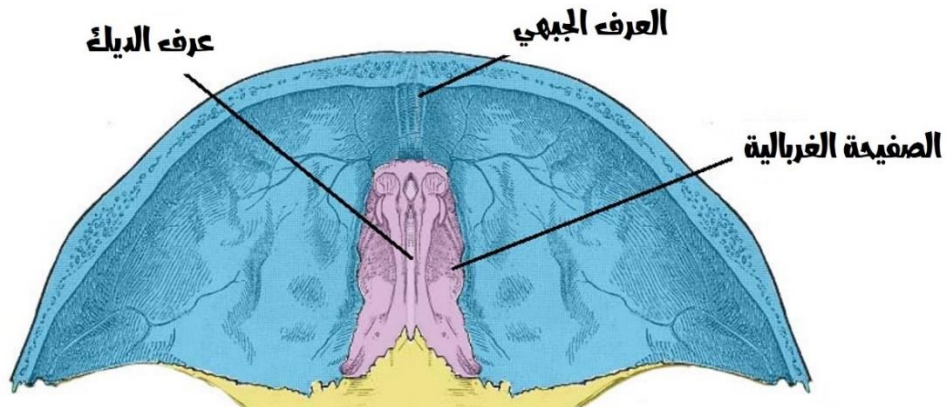


توضع العظم الجبهي

منظر أمامي للعظم الجبهي



منظر أمامي للعظم الجبهي



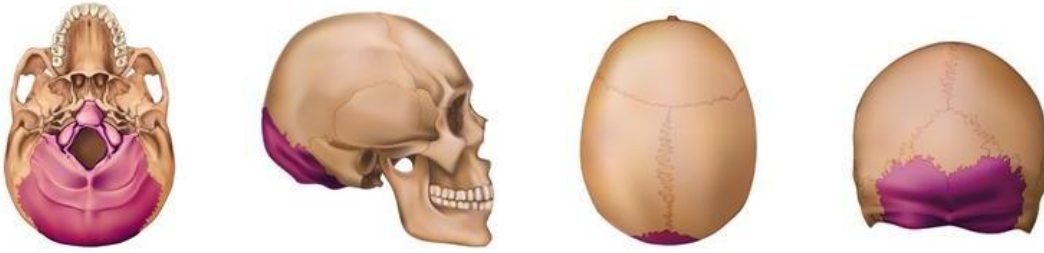
منظر داخلي للعظم الجبهي – توضع العظم الغربالي

2- العظم الجداري Parietal Bone:

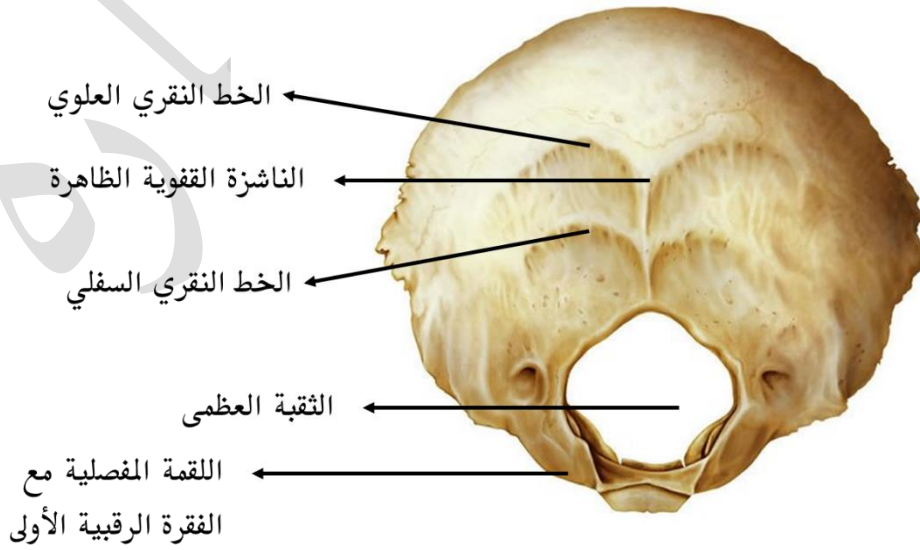


توضع العظم الجداري

3- العظم القفوي أو القذالي Occipital Bone:

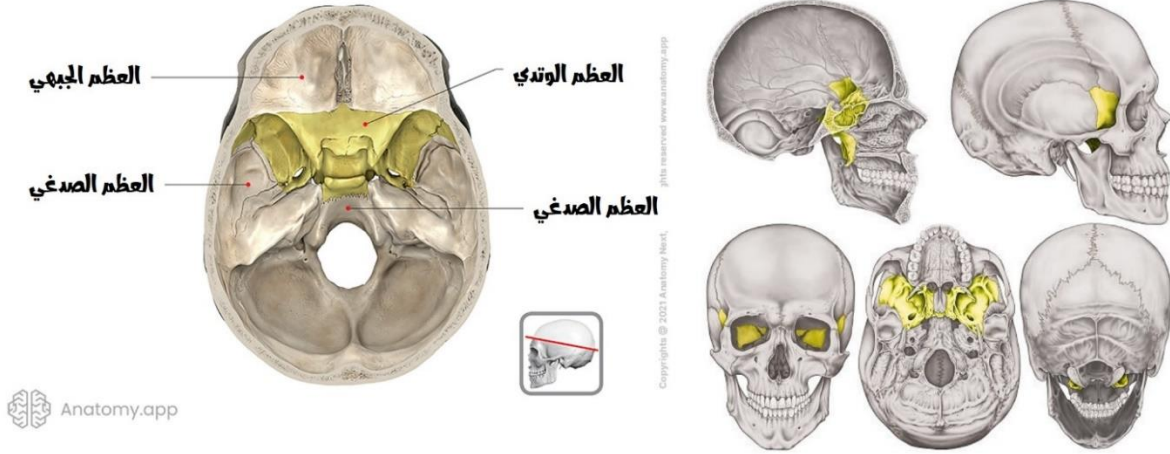


توضع العظم القفوي

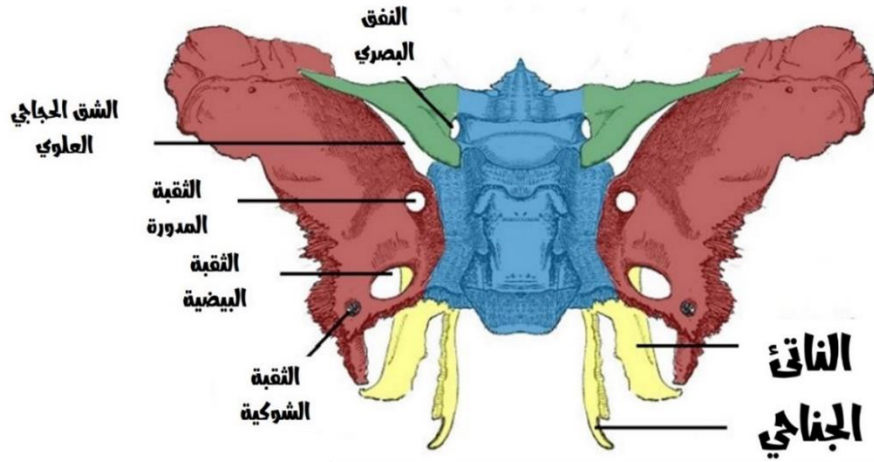


منظر سفلي للعظم القفوي من الخارج

4- العظم الوتدي (الجنائي) Sphenoidal Bone:



تموضع العظم الوتدي

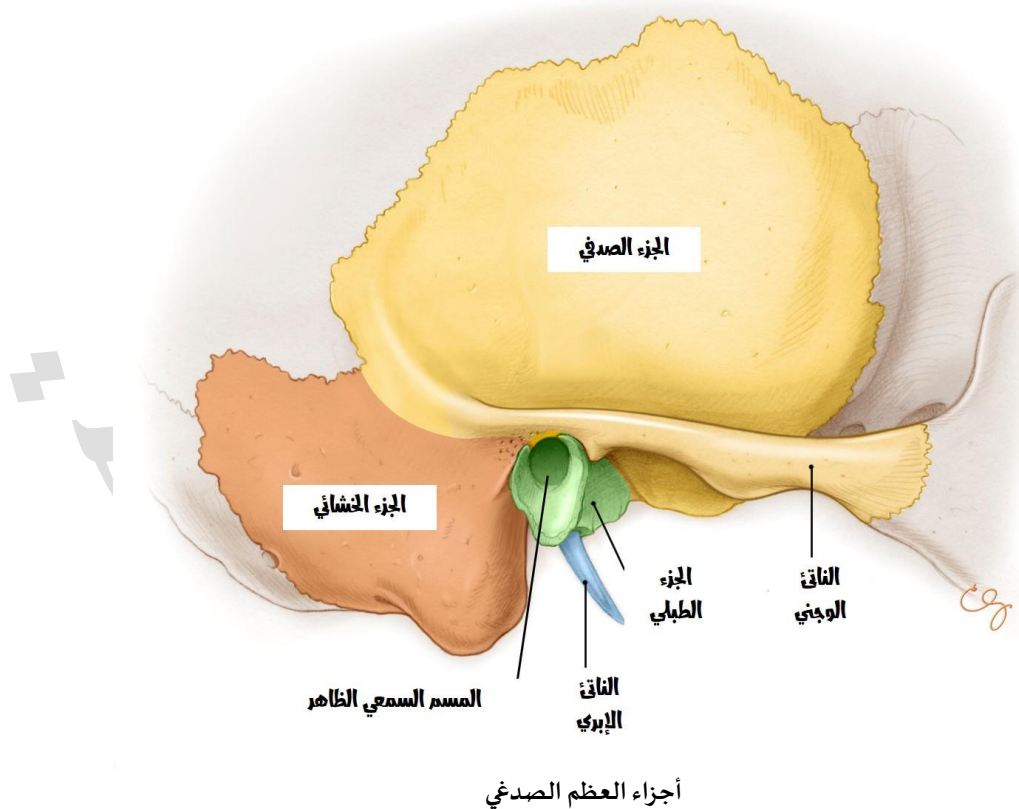


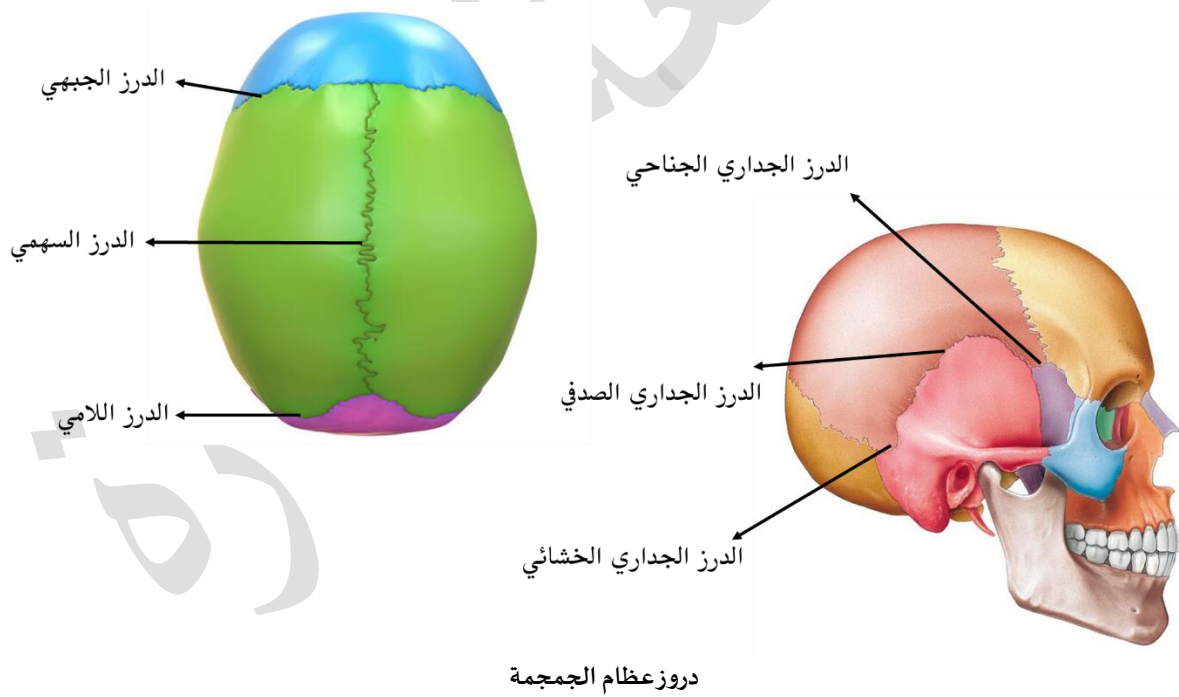
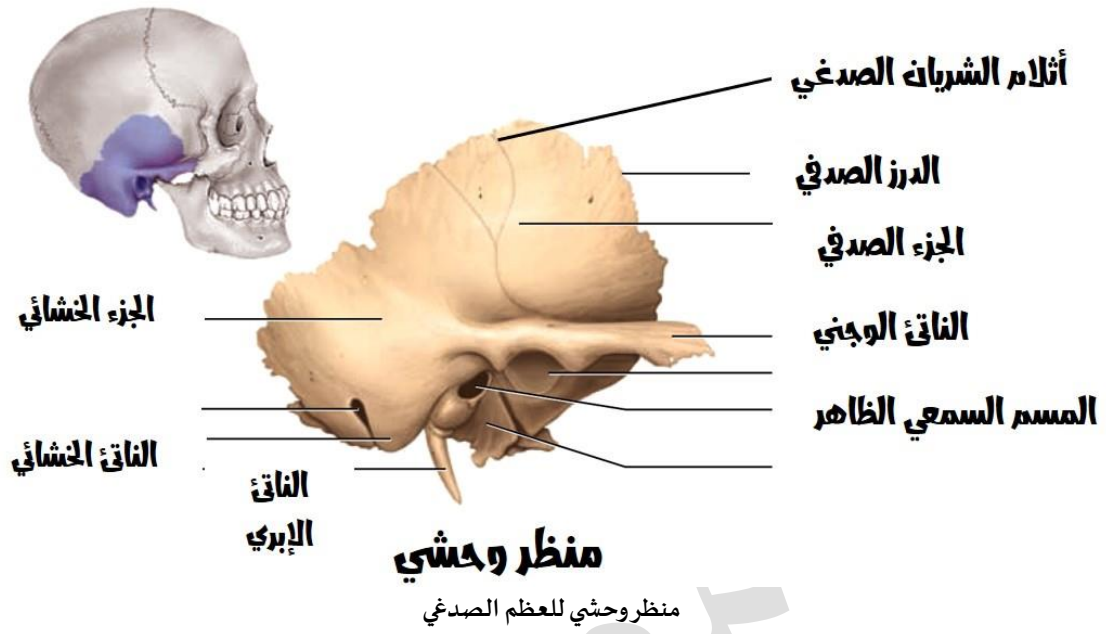
أجزاء العظم الوتدي

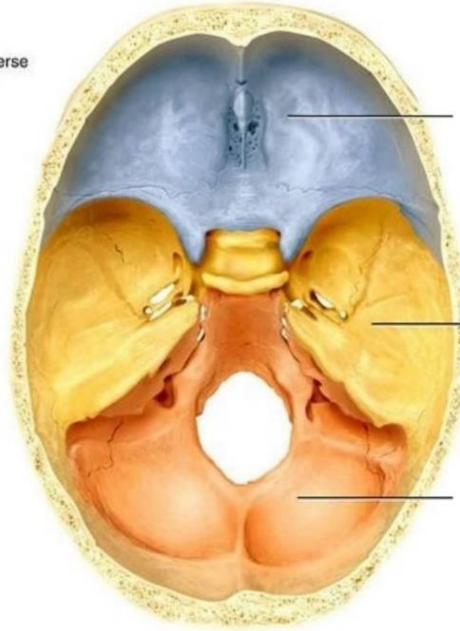
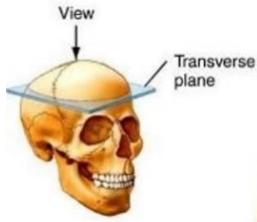
5- العظم الصدغي Temporal Bone:



توضع العظم الصدغي







الحفرة الأمامية

الحفرة الوسطى

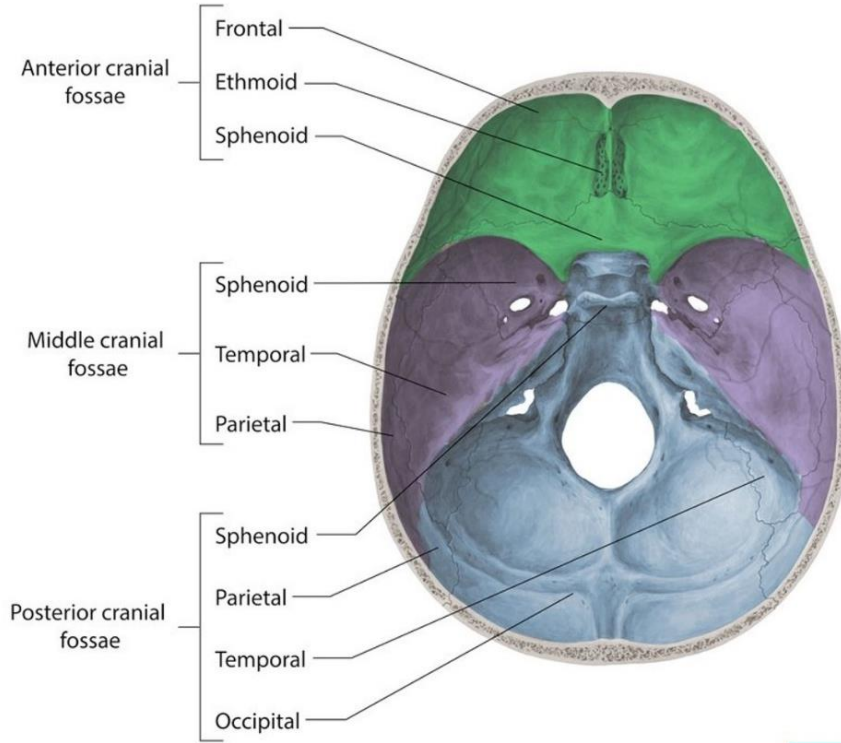
الحفرة الخلفية

منظر علوي لقاعدة القحف

Figure 07.13 Tortora - PHA 11/e
Copyright © John Wiley and Sons, Inc. All rights reserved.

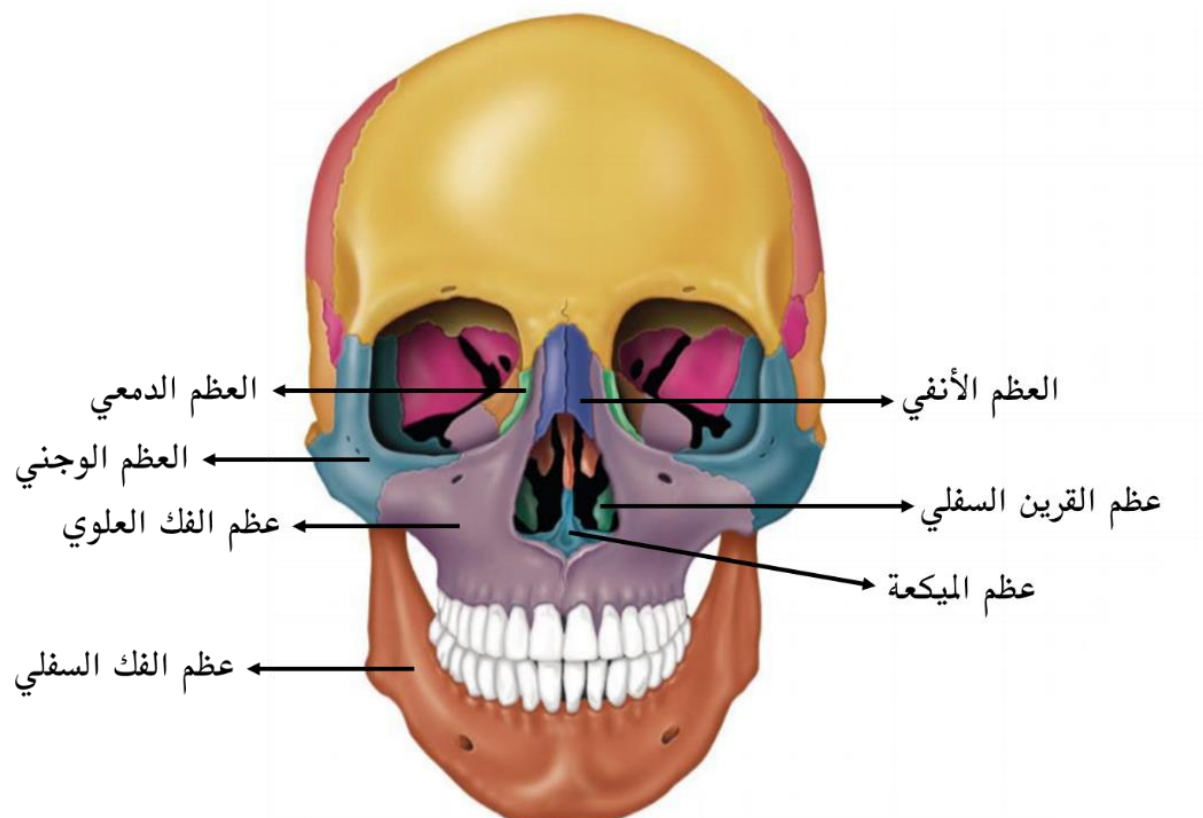
الحفرة القحفية

العظام الداخلة
بتكوين الحفر
القحفية

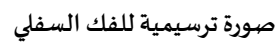


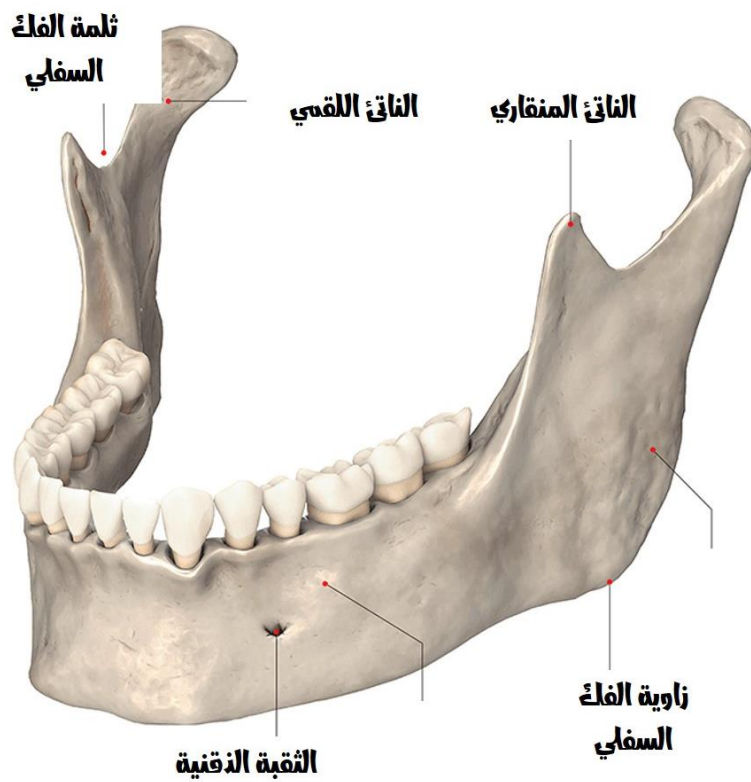
العظام الداخلة بتكوين الحفر القحفية

Frontal جبهوي، Ethmoid غريبالي، Sphenoid وتدي (جناحي)، Parietal جداري، Temporal صدغي



MANDIBLE





Copyrights © 2021 Anatomy Next, inc. All rights reserved www.anatomy.app

صورة ترسيمية للفك السفلي

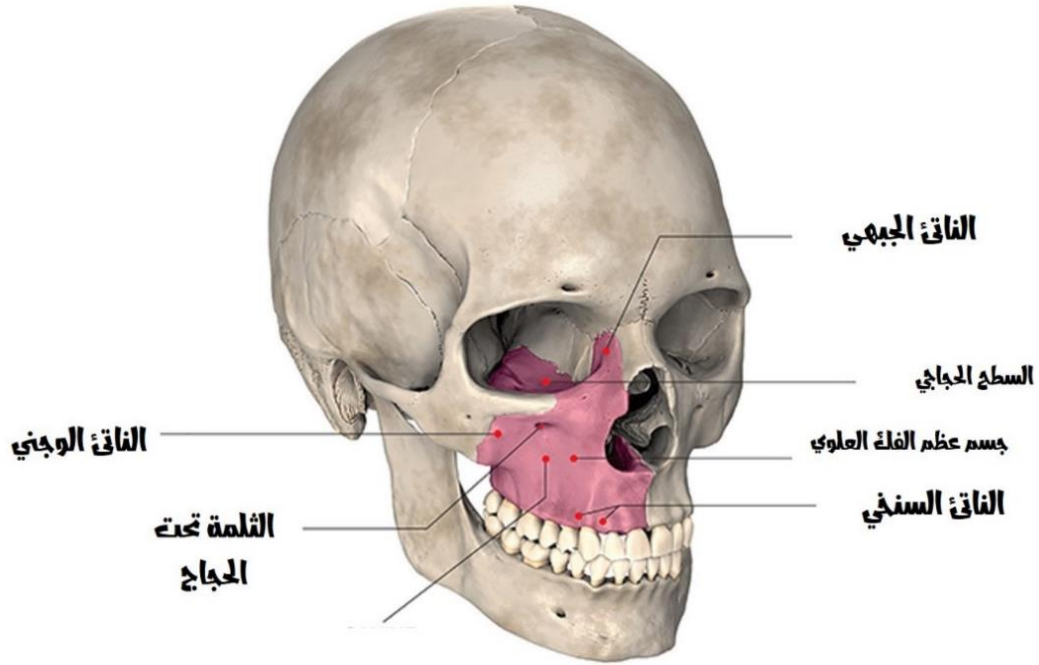
MANDIBLE



صورة ترسيمية للفك السفلي

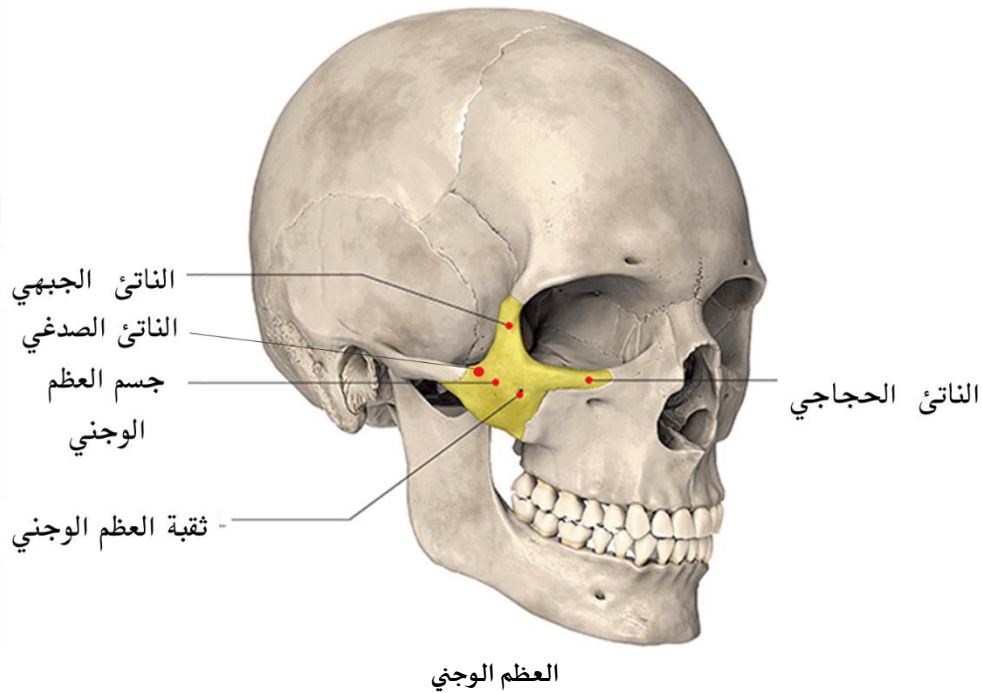
all rights reserved www.anatomy.app

2- الفك العلوي Maxilla:

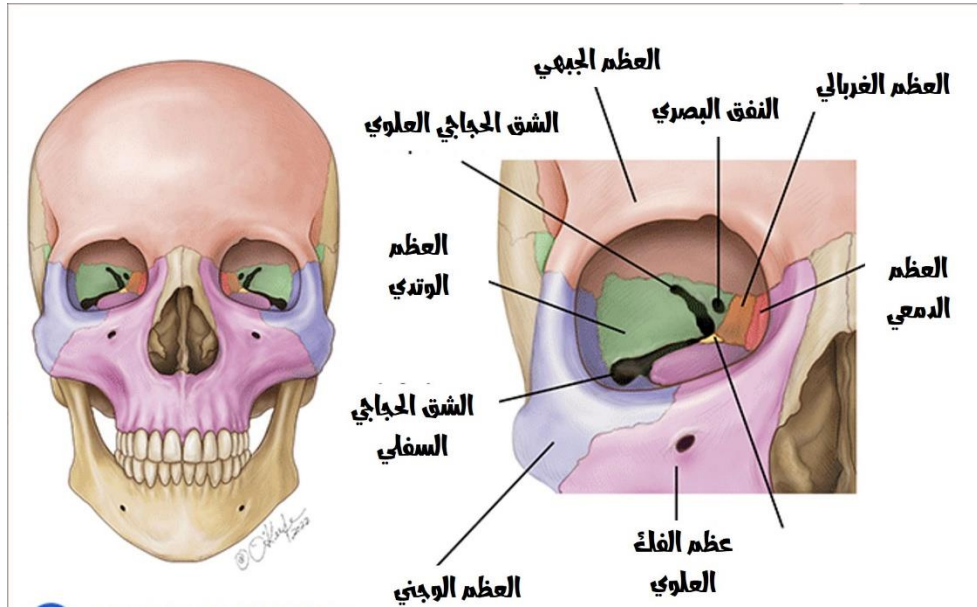


صورة ترسيمية لتموضع الفك العلوي وأجزاءه

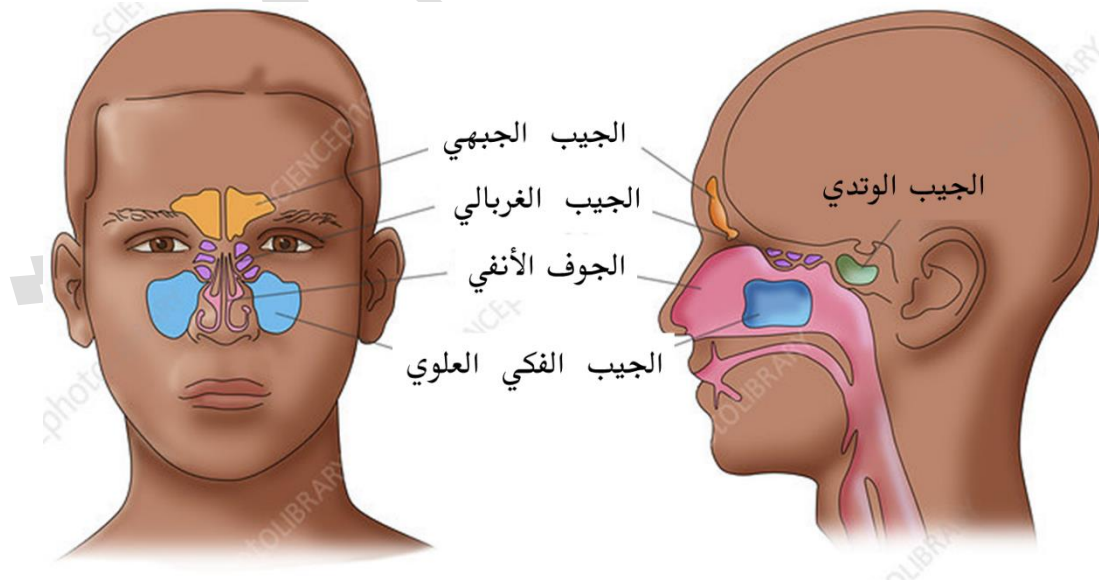
3- العظم الوجني Zygomatic bone:



العظام الداخلة في تركيب جوف الحجاج:

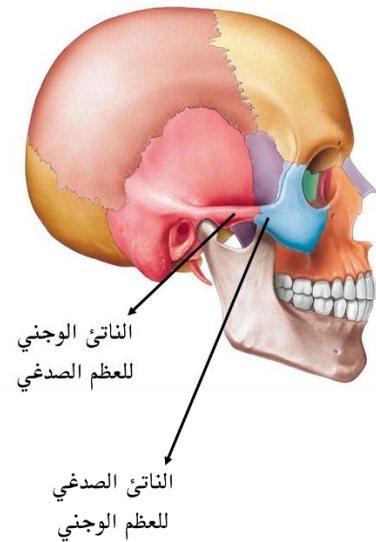


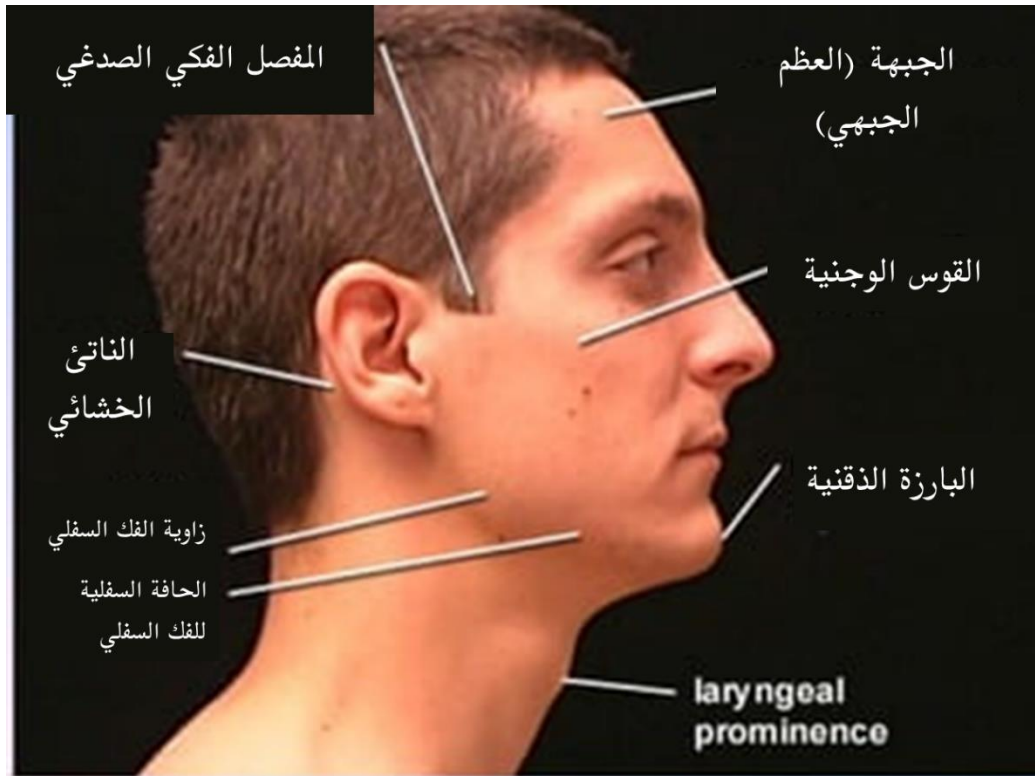
الجيوب الأنفية:





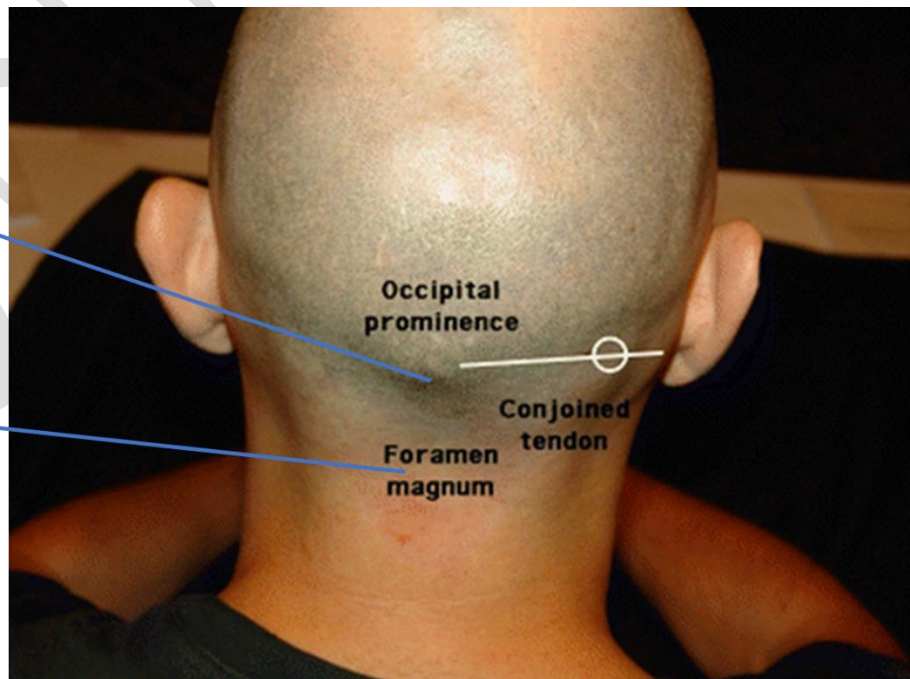
نواتئ الجمجمة:





الناشزة القذالية

الثقبة العظمى



انتهت الجلسة الثانية