|  |  |  | \ |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **اسم الفتحه** | **الموقع**  | **الوظيفه** | **المنظر**  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Foramen Magnum | قاعدة الجمجمة (العظم القذالي) | الحبل الشوكي، الشرايين الفقرية، الأعصاب الإضافية (CN XI) | سفلي وداخل القحف |
| Jugular Foramen | بين العظم القذالي والصخرة | العصب البلعومي (CN IX)، العصب المبهم (CN X)، العصب الإضافي (CN XI)، الوريد الوداجي | سفلي وداخل القحف |
| Carotid Canal | العظم الصخري | الشريان السباتي الداخلي | سفلي |
| Foramen Ovale | العظم الوتدي | العصب الفكي السفلي (V3 من العصب الثلاثي التوائم) | سفلي وداخل القحف |
| Foramen Rotundum | العظم الوتدي | العصب الفكي العلوي (V2 من العصب الثلاثي التوائم) | داخل القحف |
| Foramen Spinosum | العظم الوتدي | الشريان السحائي الأوسط | سفلي وداخل القحف |
| Optic Canal | العظم الوتدي | العصب البصري (CN II)، الشريان العيني | داخل القحف |
| Superior Orbital Fissure | بين الأجنحة الكبرى والصغرى للوتدي | الأعصاب الحركية للعين (CN III، IV، VI)، فرع V1 من العصب الثلاثي التوائم | داخل القحف |
| Hypoglossal Canal | قرب العظم القذالي | العصب تحت اللساني (CN XII) | سفلي وداخل القحف |
| Stylomastoid Foramen | خلف النتوء الإبري | العصب الوجهي (CN VII) | سفلي |
| Internal Acoustic Meatus | العظم الصخري | الأعصاب الوجهية والدهليزية القوقعية (CN VII، VIII) | داخل القحف |

| Foramen | Location  | Structures Passing Through | View |
| --- | --- | --- | --- |
| Foramen Magnum | Occipital bone at the skull base | Spinal cord, vertebral arteries, accessory nerves (CN XI) | Inferior & Cranial |
| Jugular Foramen | Between occipital bone & temporal bone | Glossopharyngeal nerve (CN IX), vagus nerve (CN X), accessory nerve (CN XI), internal jugular vein | Inferior & Cranial |
| Carotid Canal | Petrous part of the temporal bone | Internal carotid artery | Inferior |
| Foramen Ovale | Sphenoid bone | Mandibular nerve (V3 of CN V), accessory meningeal artery | Inferior & Cranial |
| Foramen Rotundum | Sphenoid bone | Maxillary nerve (V2 of CN V) | Cranial |
| Foramen Spinosum | Sphenoid bone | Middle meningeal artery | Inferior & Cranial |
| Optic Canal | Sphenoid bone | Optic nerve (CN II), ophthalmic artery | Cranial |
| Superior Orbital Fissure | Between greater & lesser wings of sphenoid | Oculomotor nerve (CN III), trochlear nerve (CN IV), abducens nerve (CN VI), ophthalmic nerve (V1 of CN V) | Cranial |
| Hypoglossal Canal | Near the occipital bone | Hypoglossal nerve (CN XII) | Inferior & Cranial |
| Stylomastoid Foramen | Behind the styloid process | Facial nerve (CN VII) | Inferior |
| Internal Acoustic Meatus | Petrous part of the temporal bone | Facial nerve (CN VII), vestibulocochlear nerve (CN VIII) | Cranial |

Table: Skull Foramina - Inferior and Cranial Views

Top of Form

Bottom of Form