

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
牙-解剖學	馮	90年6月20日第3節			

※①請注意本試題共 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

20. 下列關於中耳之敘述，何者有誤？

- A. 三塊聽小骨由外而內，依序為 malleus, incus 與 stapes
- B. tensor tympani muscle 連接 malleus, facial nerve 支配此肌肉
- C. 耳咽管(auditory tube)連通中耳與鼻咽(nasopharynx)
- D. chorda tympani nerve 會通過中耳

一、單選題(30%)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

二、配合題：(10%) 請將答案填入下列空格中

- 發出副交感神經纖維支配瞳孔(pupil)括約肌者為
- 發出副交感神經纖維支配耳下腺(parotid gland)者為
- 發出副交感神經纖維支配舌下腺(sublingual gland)者為
- 發出副交感神經纖維支配鼻腔黏膜分泌者為
- 負責接收舌頭前 2/3 部位的一般感覺的神經
- 負責接收舌頭前 2/3 部位的特殊感覺(味覺)的神經
- 負責接收臉頰(cheek)部位的一般感覺的神經
- 支配臉頰(cheek)部位 buccinator muscle 的神經
- 負責接收 maxillary teeth 的一般感覺的神經
- 負責接收 mandibular teeth 的一般感覺的神經

- A. pterygopalatine ganglion
- B. otic ganglion
- C. ciliary ganglion
- D. submandibular ganglion
- A. buccal branch of facial nerve
- B. buccal nerve of mandibular nerve
- C. superior alveolar nerve
- D. inferior alveolar nerve
- E. chorda tympani nerve
- F. lingual nerve

二、配合題(10%)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

三、簡答題：(6%)

- 試述那些腦神經(cranial nerves)從腦部發出時同時含有運動、感覺與副交感等三種神經纖維
- 簡述為何會有「一把眼淚一把鼻涕」的現象

系級	科目	目	授課教師	考試日期	學號	姓名
牙一	解剖學	馮		90年6月20日第3節		

※①請注意本試題共 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

一、單選題：(30%) 請將答案填入下列空格中

- 下列那一塊骨頭並不與腦部(brain)相接觸？
A. temporal bone B. sphenoid bone C. maxilla D. ethmoid bone
- 構成頭皮的五層構造中，那一層為 dangerous area？
A. skin B. connective tissue C. aponeurosis epicranialis D. loose connective tissue E. pericranium
- 關於頭皮的敘述何者有誤？
A. 支配 occipitalis 與 frontalis 等二塊肌肉的神經為 facial nerve (CN VII)
B. greater 與 lesser occipital nerves 接收頭皮後面的感覺訊息
C. 供應頭皮的血液皆來自於外頸動脈(external carotid artery)的分支
D. 頭皮的淺層靜脈會經由 emissary vein 流入腦膜內的 venous sinus 中
- 位於 longitudinal cerebral fissure 隔開左右半腦的腦膜摺片(dura septa)稱為
A. falx cerebri B. tentorium cerebelli C. falx cerebelli D. diaphragma sella
- 請問 superior & inferior ophthalmic veins 流向眼眶內之後注入
A. cavernous sinus B. basilar sinus C. sigmoid sinus D. superior sagittal sinus
- 請問視覺區(visual area)是位於那一部位的大腦皮質？
A. frontal lobes B. parietal lobes C. temporal lobes D. occipital lobes
- 腦室系統(ventricular system)中，median & lateral aperture (裂口)是位於
A. lateral ventricles B. third ventricle C. fourth ventricle D. cerebral aqueduct
- 位於蜘蛛膜下腔(subarachnoid space)之腦脊髓液(cerebral spinal fluid; CSF)經由 arachnoid villi 注入
A. superior sagittal sinus B. inferior sagittal sinus C. cavernous sinus D. basilar sinus
- 構成 circle of Willis 的血管中，那一條為單一並不相對？
A. ant. cerebral artery B. ant. communicating artery C. post. cerebral artery D. post. communicating artery
- 下列那一條神經不是 mandibular nerve 的分支？
A. inferior alveolar nerve B. infraorbital nerve C. auriculotemporal nerve D. buccal nerve
- 下列那一條神經不經過 superior orbital fissure？
A. trochlear nerve B. abducens nerve C. ophthalmic nerve D. maxillary nerve
- 下列那一條控制眼球的肌肉不是由 oculomotor nerve 支配？
A. superior rectus B. inferior rectus C. superior oblique D. inferior oblique
- 下列關於眼部之敘述，何者有誤？
A. central artery of retina 是 ophthalmic artery 的分支
B. levator palpebrae superioris 由 oculomotor nerve 支配
C. 水樣液(aqueous humor)是由 ciliary body 產生
D. 眼眶內有許多淋巴結防止感染
- 請問下列何者位於卵圓孔(foramen ovale)的下方
A. ciliary ganglion B. pterygopalatine ganglion C. otic ganglion D. submandibular ganglion
- 下列那一塊咀嚼肌收縮時，嘴巴會張開？
A. masseter B. temporalis C. medial pterygoid muscle D. lateral pterygoid muscle
- Maxillary artery 有許多的分支，可依那一塊肌肉將它分為三個部分？
A. masseter B. temporalis C. medial pterygoid muscle D. lateral pterygoid muscle
- Parotid duct 開口於何處之臉頰部位？
A. 1st mandibular molar tooth B. 2nd mandibular molar tooth C. 1st maxillary molar tooth D. 2nd maxillary molar tooth
- 下列那一塊肌肉不是由 hypoglossal nerve (CN XII)支配
A. genioglossus B. hyoglossus C. styloglossus D. palatoglossus
- 下列關於 palate 之敘述，何者有誤？
A. greater palatine nerve 是為 branch of pterygopalatine ganglion
B. greater palatine artery 是為 branch of maxillary artery
C. levator veli palatini 是由 branch of mandibular nerve (CN V3)所支配
D. palatine tonsil 位於 palatoglossal arch 與 palatopharyngeal arch 之間
- 請問副鼻竇(paranasal sinus)之一的額竇(frontal sinus)開口於
A. sphenoethmoid recess B. superior nasal meatus C. middle nasal meatus D. inferior nasal meatus

系級	科目	授課教師	考試日期	學號	姓名
牙醫系	解剖學	許	90年6月20日第3節		

※①請注意本試題共 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

選擇題(每題 2 分)

- 下列何者與 carotid triangle 無關? (A) Posterior belly of the digastric muscle (B) Anterior belly of the digastric muscle (C) Superior belly of the omohyoid (D) Sternocleidomastoid muscle
- Ansa cervicalis 與下列何者無關? (A) 1st (B) 2nd (C) 3rd (D) 4th cervical spinal nerve
- 何者在吞嚥中扮演最重要的角色? (A) Superior pharyngeal constrictor (B) Middle pharyngeal constrictor (C) Inferior pharyngeal constrictor (D) Cricopharyngeus
- 下列何者沿 sternocleidomastoid muscle 表面下行，穿入 deep fasciae 注入 subclavian vein? (A) Retromandibular (B) Anterior jugular (C) External jugular (D) Internal jugular vein
- Subclavian artery 以下列那一肌肉為標記、依據將 subclavian artery 分為三部份? (A) Subclavius (B) Scalene anterior (C) Scalene medius (D) Scalene posterior muscle
- 下列何者不是增厚的骨盆腔筋膜 pelvic fascia? (A) Round ligament (B) Uterosacral ligaments (C) Transverse cervical ligament (D) Pubovesical ligaments
- Puboprostatic ligament 連接於膀胱的(A) 上 (B) 下 (C) 前 (D) 後 表面
- 女性中那一肌肉會環繞陰道形成陰道括約肌 sphincter vaginae? (A) Obturator internus (B) Levator ani (C) Obturator externus (D) Ischiocavernosus
- 下列何者水平位置最低? (A) Body of uterus (B) Cervix of uterus (C) Fundus of uterus (D) Uterine (Fallopian) tubes
- 輸卵管 Uterine tubes 中那一部位離子宮腔最遠? (A) Infundibulum (B) Isthmus (C) Ampulla (D) Fimbriae
- 在第一肋骨後側下方近第一肋骨下緣之血管，是下列那一血管的分支? (A) Internal thoracic (B) Costocervical (C) Thyrocervical (D) Vertebral artery
- Vertebral artery 脊椎動脈穿過第 (A) 1 - 5 (B) 1 - 6 (C) 2 - 6 (D) 1 - 7 頸椎橫孔 transverse foramen
- 咽與食道的界限約在第 (A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7 頸椎的水平
- 在 root of the neck 處，下列何者不是位於 brachial nerve plexus 的外側? (A) Rectus Capitis Lateralis (B) Scalenus anterior (C) Scalenus medius (D) Scalenus posterior
- 下列何者不是為 facial nerve 所支配? (A) Levator palpebrae superioris (B) Levator anguli oris (C) Zygomaticus minor (D) Orbicularis oris
- 下列何者不可能位於 parotid gland 深層? (A) Facial nerve (B) Retromandibular vein (C) External carotid artery (D) Internal carotid artery
- 下列何者不是 dilators of the mouth? (A) Levator labii superioris (B) Depressor anguli oris (C) Mentalis (D) Buccinator

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17			

私立臺北醫學院 111 學年度第 二 學期 期中 考試 (試) 命題紙

系級	科目	目	授課教師	考試日期	學號	姓名
牙一	解剖學		陳	90年6月20日第3節		

※①請注意本試題共 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

問答題:

試述部分液態呼吸的機轉 (Proposed mechanisms of partial liquid ventilation)