

### AVVISO III° PARZIALE DI ANATOMIA UMANA 2017 del 12/05/2017

Sono ammessi e automaticamente già iscritti SOLO gli studenti che hanno superato il primo parziale del 07/04/2017 ed il secondo parziale del 12/05/2017.

E' obbligatorio presentarsi muniti di documento di riconoscimento (Libretto universitario o carta d'identità o patente di guida)

NON saranno consentiti cambi di turno.

Gli studenti sosterranno la prova scritta secondo la divisione e l'orario riportati in tabella:

INIZIALE DEL COGNOME	AULA	ORA
<b>A-B-C-R-T-U-V-Z</b>	AULA MAGNA	9:00
<b>M-N-O-P-Q-S</b>	AULA MAGNA	9:45
<b>D-E-F-G-H-I-L</b>	AULA MAGNA	10:30

Per evitare inutili affollamenti, si prega di rispettare gli orari di convocazione.

**N.B. IL SUPERAMENTO DEL III PARZIALE NON PREVEDE L'ISCRIZIONE AUTOMATICA ALL'ESAME ORALE. PERTANTO SI INVITANO GLI STUDENTI AD ISCRIVERSI ALL'APPELLO ORALE CHE INTENDONO SOSTENERE PRIMA DELLA CHIUSURA DELLE ISCRIZIONI.**

Programma III parziale:

#### **Sistema Nervoso**

- Organizzazione del Sistema Nervoso
- Recettori e loro classificazione; i Propriocettori,
- Midollo spinale: Anatomia macroscopica del midollo spinale e delle radici dei nervi spinali, vascolarizzazione, Struttura interna del midollo spinale: organizzazione laminare della sostanza grigia; cordoni posteriore, laterale, anteriore
- Riflessi spinali
- Tronco encefalico (midollo allungato, ponte, mesencefalo): configurazione esterna, nuclei e vie nervose
- Cervelletto: configurazione esterna, struttura della corteccia cerebellare, nuclei centrali, anatomia funzionale: vestibolo-, spino-, e ponto-cerebello
- Talamo: caratteri macroscopici; nuclei; connessioni
- Corpo striato: topografia, Nuclei, connessioni
- Topografia degli emisferi cerebrali: Solchi principali e scissure, Lobi degli emisferi cerebrali, Circonvoluzioni e solchi,
- Struttura della corteccia cerebrale,
- Localizzazione delle funzioni nella corteccia cerebrale: aree sensitive, aree motorie, aree associative,
- Sistemi della sensibilità generale: Sistema spinotalamico, Sistema del lemnisco mediale

-Sistemi motori: Vie nervose discendenti dirette al midollo spinale: fasci corticospinali.  
Sistemi di controllo delle vie nervose discendenti: circuiti cerebellari, gangli della base  
-Innervazione viscerale: organizzazione generale, Sistema viscerale efferente o autonomo, Neuroni viscerali afferenti