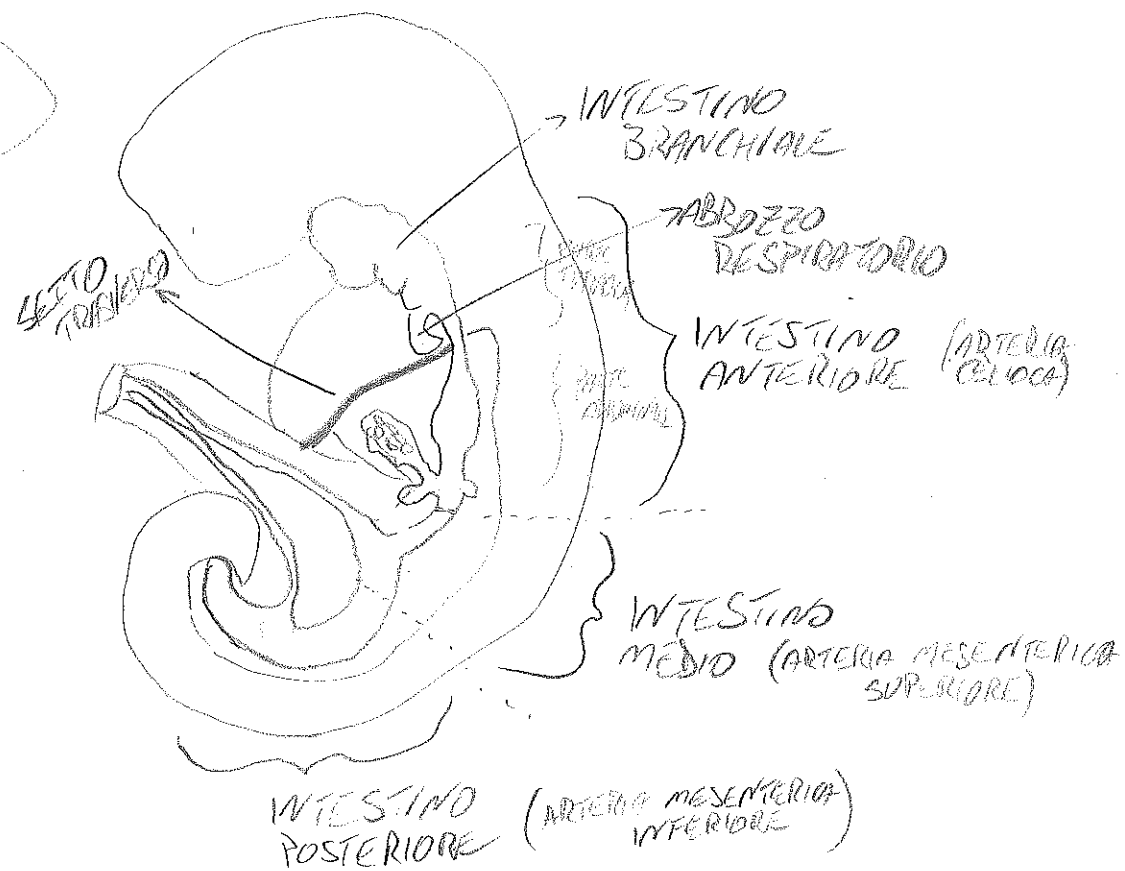


APPARATO DIGERENTE

- 0 MESENTERII
- 0 ESOFAGO (dal diverticolo TRACHEALE all'espansione FISTOLARE dello stomaco)
- 0 STOMACO
- 0 PICCOLA CURVATURA
- 0 GRANDE CURVATURA
- 0 DUODENO
- 0 CHIAMME DIGESTIVE
- 0 FEGATO CISTIFELLA
- 0 PANCREAS
- 0 MILZA
- 0 INTESTINO MEDIO
- 0 CECUM, ROTAZIONI
- 0 INTESTINO POSTERIORE
- 0 SETTO UROGENITALE
- 0 OCCLUSIONE RIANALIZZAZ



APPARATO SCHELETRICO

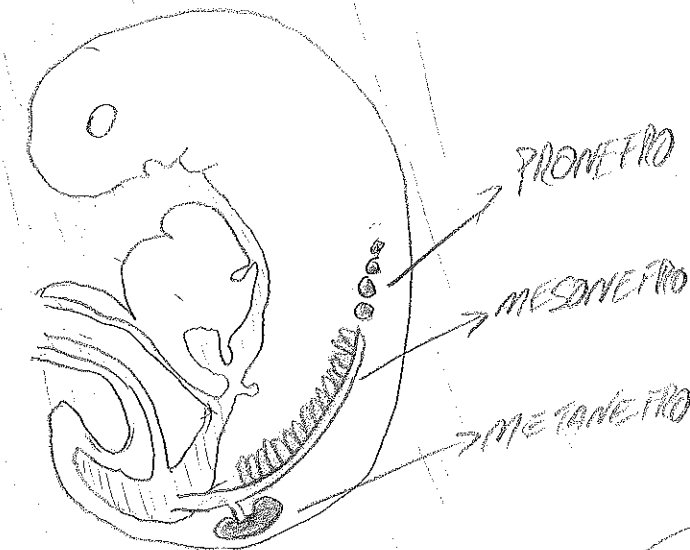
- 0 SCHELETRO ASSILE & APPENDICOLARE
- 0 SOMITOMERI & SOMITI (7+32)
- 0 COLONNA VERTEBRALE
- 0 COSTE & STERNO
- 0 NEURO CRANIO & SPALNO CRANIO
- 0 ARTI (AER, 2x ALLUNGAMENTO, EPA)
- 0 ARTICOLAZIONI



APPARATO MUSCOLARE

- TESTA: SOMITOMERI → ARCHI BRANCHIALI
- SOMITI OCCIPITALI → OCCHIO E LINGUA
- TRONCO: IPOMERO & EPIMERO (MIOTOMO) → MUSCOLI ISO E EPIASSIALI
- ARTI: MIOTOMI GUIDATI DA C. MESENTERICO
- CUORE: DAL MESENTERIO ALLA SPANCHIOPLA (ENDOCARDIO, EPI. MIOCARDIO, EPICARDIO)
- LISCI: APP. DIGERENTE E RESPIRATORIO → MESODERMA SPANCHIO. VASI → MES. SA
- IRIDE → C. NEURON

APPARATO URINARIO



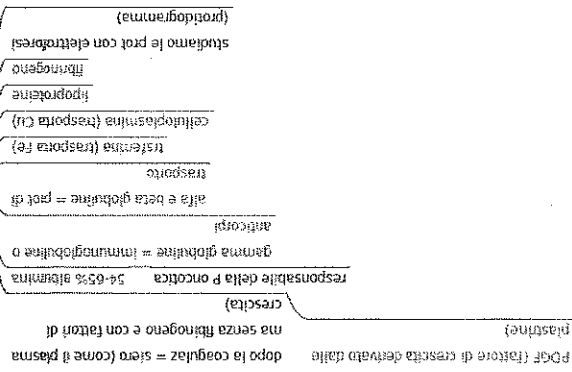
- 0 PRONEFRO; MESONEFRO (TUBULI + DOTTI NDI → GLOMEROLI); METANEFRO (GEMME UREI + BLASTEMA METANEFRICO)
- 0 LA GEMMA UREI SI BIFURCA E COALESC
- 0 VESICOLE METANEFRICHE → NEFRONI
- 0 CORTICE, MEDULLA, PELVI, URETERE
- 0 BASCOSA
- 0 SERO UROGENITALE
- 0 OVESCICA (TRIGONO MESODERMICO)

APPARATO CIRCOLATORIO

- 0 APPARATO PRIMITIVO → C. TUBERALE, 3 VENE & 3 ARTERIE
- 0 APPARATO FETALE → C. RIPIEGATO, DOTTO ARANEO, BOTILLO E F. OVALE
- 0 APPARATO DEFINITIVO → OBLITERAZ. DOTTI, CIRCOLO POLMONARE
- 0 ORIGINE CUORE, RIPIEGAMENTI, SETTI
- 0 CIRCOLAZ. FETALE

SISTEMA NERVOSO

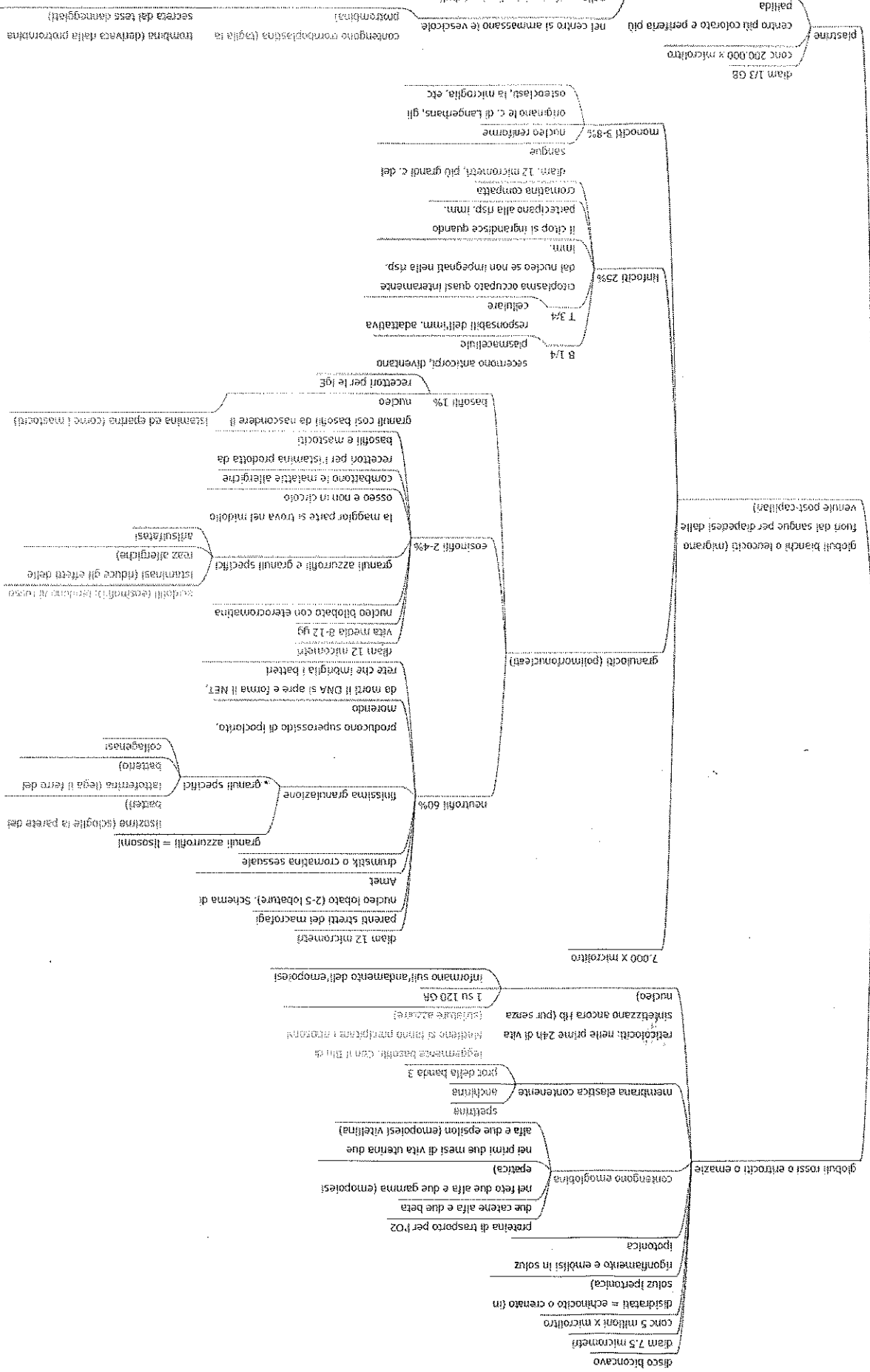
- 0 TUBO NEURALE
- 0 MENINGI E LIQUOR
- 0 C. SIST. NERV (NEUROEPITELIALI) → NEURONI, SPANGIOBLASTI, ASTROCYTI, ENDOTELI



Sangue

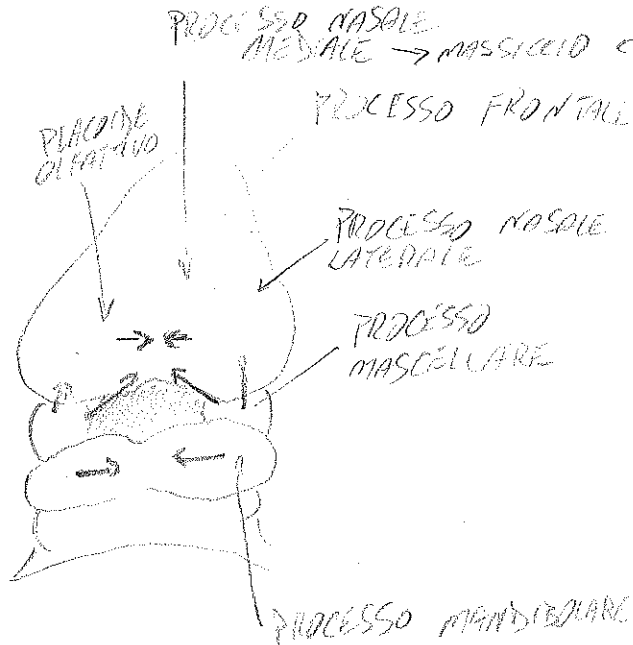
si colora con coloranti Romanowsky (danno un colorante blu, uno rosso e un safe neutro)

elementi corpuscolati

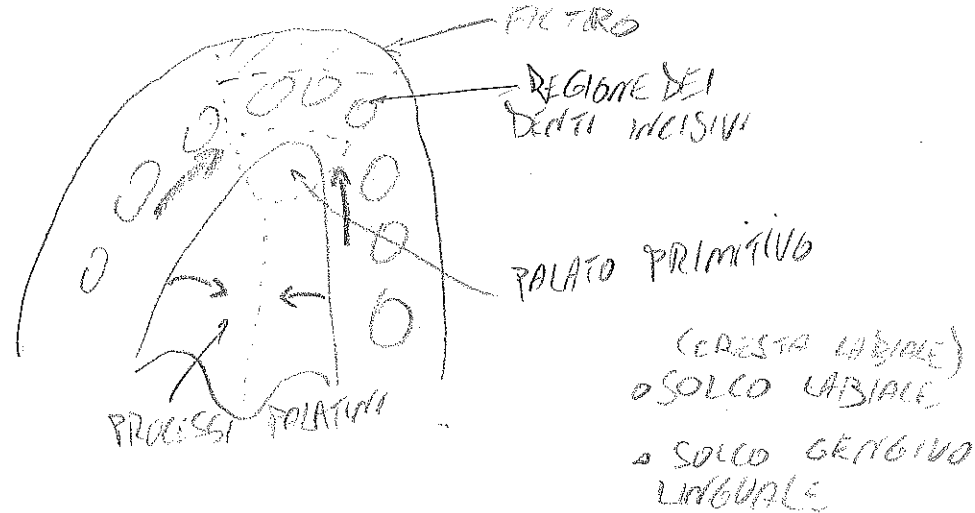


SVILUPPO DELLA FACCIA

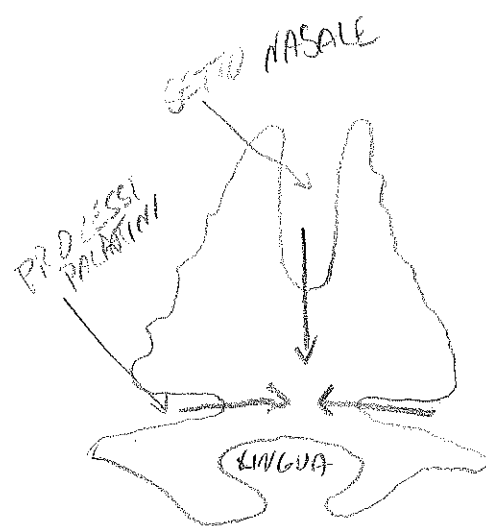
PROCESSI FACCIALI:



BOCCA PRIMITIVA:



CAVITA' NASALI:



- SACCHI NASALI PRIMITIVI (CAVITA' NASALE PRIMITIVA)
- COANA PRIMITIVA
- NERVI OLFATTIVI

APPARATO BRANCHIALE

- TASCHE:
- I TROMBA EUSTACHIO
 - II TONSILLA PALATINA
 - III TMO E PARATIROIDI INF.
 - IV PARATIROIDI SUP.
 - VI CORAD ULTIMO BRANCHIALE (C. C DELLA TIROIDE)

ARCHI: I OSSO MANDIBOLA E MASCELLA; MARTELLLO E INCUDINE (CART. MECHER)

MUSCOLI II STAFFA; PROL. STILOIDEO (CART. REICHERT); PICCOLE CORNA IOIDE

III OSSO IOIDE

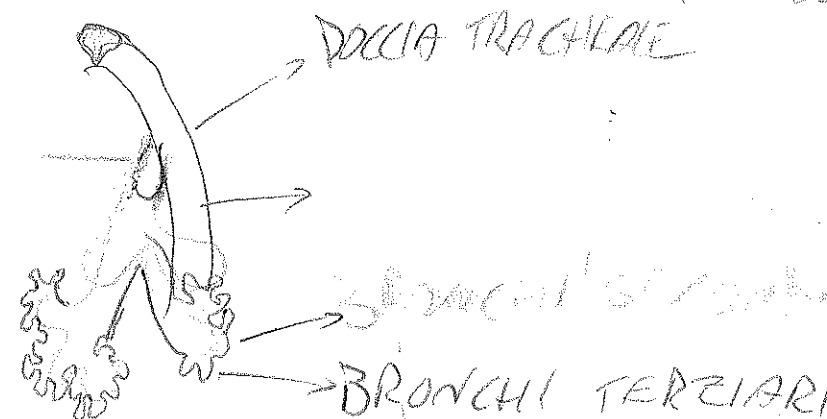
IV E VI CARTILAGINI LARINGE (CRICOIDEA, TIROIDEA, EPIGLOTTICA ARITEOIDEA)

MEMB. UBITIVA EST. II, III, IV COPERTI DAL II ARCO (CENO CERVICALE)

APPARATO RESPIRATORIO

• SUPERIORE: STOMODEO & INT. BRANC. (FACCIA)

• INFERIORE: ALBERO RESPIRATORIO (LARINGE, TRACHEA, BRONCHI, POLMONI)



FASE BRONCHIALE

- FASE PULMONARE
- PERIODO PSEUDO GHANDOLARE → BRONCHIOLI TERMINALI
 - " CANALICOLARE → BRONCHIOLI MATURI (PNEUM. 782)
 - " SACCOLARE → ALVEOLI PRIMITIVI
 - PERIODO ALVEOLARE → " MATURI

• SURFATTANTE

• PLEURE (PAGHE PLEURO PERICARDICHE)

• DIAFRAMMA: SETTO TRASVERSO, MEMBRANE PLEURO-PERITONEALI, MESENTERE DELL'ESOFAGO, MESENTERIA DELLE PARETI DEL CORAD

