**Questões e orientação de estudos**

**Embriologia de cabeça e pescoço – Aula 1**

1) Prepare uma lista das vesículas encefálicas (telencéfalo, diencéfalo, mesencéfalo, metencéfalo e mielencéfalo) e as associe às respectivas estruturas derivadas.

2) Quais são as flexuras encefálicas e onde as mesmas estão localizadas?

3) Qual é o local de origem do cerebelo e quais os mecanismos do seu desenvolvimento?

4) O que são plexos coroides e qual a sua funbção?

5) Prepare uma lista dos nervos cranianos e os associe aos respectivos domínios encefálicos.

6) Diversos nervos cranianos são compostos de elementos axonais oriundos de núcleos encefálicos, e gânglios formados por crista neual e/ou placodes da epiderme craniana. Qual o significado disso?

7) Prepare uma lista de ossos do crânio e os distingue conforme a sua origem embrionária e modalidade de ossificação.

8) Relacione acrania com meroencencefalia, enfatize a diferença entre os dois.

9) Prepare uma lista de possíveis causas da hidroencefalia.

9) Qual e a causa da craniossinostose?

10) Discute a origem e as diferenças entre meningocele e meningomielocele craniano.

11) Quais são possíveis causas de microcefalia?