## UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO Instituto de Biologia Roberto Alcântara Gomes

Departamento de Histologia e Embriologia



## DISCO TRIDÉRMICO

- ♦ Formação linha e nó primitivo
- ♦ Formação mesoderma intra-embrionário
- ♦ Ectoderma Mesoderma Endoderma
- ♦ Notocorda
- ♦ Canal neuro-entérico

## **TUBO NEURAL**

- ♦ Diferenciação neuro-ectoderma
- ♦ Prega e sulco neural
- ♦ Fechamento do tubo neural
- ♦ Crista neural

## **DESTINO DOS FOLHETOS**

- ♦ Ectoderma
  - ♦ Ectoderma cutâneo
  - ♦ Neuro-ectoderma
  - ♦ Crista neural
- ♦ Mesoderma
  - ♦ Mesoderma paraxial
  - ♦ Mesoderma intermediário
  - ♦ Mesoderma lateral
- ♦ Endoderma