

## TEST DI AUTOVALUTAZIONE

### RISPOSTE A DOMANDE APERTE

- 1) A quale livello spinale viene effettuato il prelievo? Da un punto di vista embriologico perché esso è possibile?
- 2) Qual è la base embriologica per la maggior parte dei difetti del tubo neurale? si possono diagnosticare prima della nascita? Esistono mezzi di prevenzione?
- 3) Da quali due regioni del somite derivano le cellule muscolari. Quale regione forma l'epimero e quale l'ipomero?
- 4) Qual è l'importanza delle suture craniche? Sono coinvolte nella genesi delle malformazioni?
- 5) Se si riscontrano l'alterazione congenita del radio o malformazioni digitali deve essere presa in considerazione la possibilità di altre malformazioni del neonato? Perché?
- 6) Spiegare l'origine della scoliosi come anomalia vertebrale. Quale gene può essere coinvolto in questa anomalia?
- 7) Per quale motivo il periodo tra la 3 e 8 settimana di sviluppo è particolarmente critico e più sensibile alla induzione di difetti strutturali?
- 8) Un'ecografia svela la presenza di una voluminosa massa vicino al sacro. Quale potrebbe essere l'origine della massa e quale tipo di tessuto potrebbe costituirla?
- 9) Feto con normale sviluppo della regione toracica e facciale e strutture caudali anomale, arti inferiori fusi, vertebre lombari e sacrali mancanti. Quale fase di sviluppo può essere disturbata?
- 10) Da quale tipo di tessuto dipende la morfogenesi dei muscoli?
- 11) Basi embriologiche della dislocazione congenita dell'anca
- 12) Base embriologica dell'emivertebra
- 13) Rachischisi: basi embriologiche
- 14) Schisi del labbro e del palato: eziologia e basi embriologiche
- 15) Anomalie degli arti inferiori
- 16) Difetti di chiusura del tubo neurale
- 17) Anomalie congenite e farmaci
- 18) Alcool e malformazioni embrionali