

Quesiti prova orale:

1. Il candidato illustri il ruolo del mitocondrio nei meccanismi di neurodegenerazione.
2. Il candidato illustri i meccanismi molecolari della rigenerazione assonale negli organismi marini.
3. Il candidato illustri i meccanismi molecolari della neurogenesi e della specificazione neuronale.
4. Il candidato illustri le basi cellulari e molecolari della percezione sensoriale negli organismi marini.
5. Il candidato illustri i meccanismi molecolari alla base dei fenomeni di plasticità neurale.