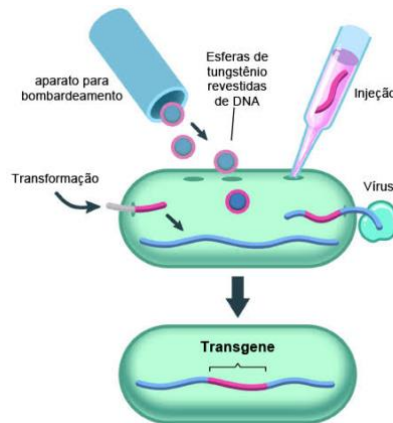


Organismo Transgênico

São organismos que foram geneticamente modificados para conter genes de outras espécies. Esses genes, introduzidos através de técnicas de engenharia genética, permitem a expressão de novas características ou habilidades não presentes na espécie original. Os genes inseridos, chamados transgenes, podem conferir uma variedade de características, como resistência a pragas, tolerância a herbicidas, ou produção de proteínas terapêuticas.



Referências

Strachan, T., & Read, A. (2011). Human Molecular Genetics (4th ed.). Garland Science.

- Capítulo 20: Genetic Engineering and Biotechnology
- Páginas 649-650

Nussbaum, R. L., McInnes, R. R., & Willard, H. F. (2015). Thompson & Thompson Genetics in Medicine (8th ed.). Elsevier.

- Capítulo 13: Molecular Genetics
- Páginas 201-203