

AutoLoog

Autologe weefsels of cellen zijn weefsels of cellen afkomstig van hetzelfde individu. Zo is huid die wordt overgebracht van het ene deel van het lichaam op een ander deel autoloog weefsel; bij geavanceerde therapieën worden stamcellen afgenomen, bewaard en later weer aan dezelfde persoon teruggegeven. Autologe transplantaten worden gebruikt voor de behandeling van verschillende vormen van bloedkanker. Autologe stamceltransplantatie wordt onderscheiden van allogene stamceltransplantatie, waarbij de donor en de ontvanger van de getransplanteerde stamcellen verschillende mensen zijn.