

Autologo

Un tessuto o una cellula autologa sono tessuti o cellule provenienti dallo stesso individuo. Ad esempio, della cute trasferita da una parte dell'organismo a un'altra è un tessuto autologo; nelle terapie avanzate, le cellule staminali vengono prelevate, conservate e successivamente reintrodotte nello stesso individuo. I trapianti autologhi vengono utilizzati per trattare una serie di vari tumori del sangue. Il trapianto autologo di cellule staminali si distingue dal trapianto allogenico per il fatto che in quest'ultimo caso il donatore e il ricevente delle cellule staminali trapiantate sono individui diversi.