Isoenzyme

T. Arndt
Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH,
Ingelheim, Deutschland

Definition Eine Gruppe von verwandten Enzymen, die dieselbe Reaktion katalysieren, aber unterschiedliche molekulare Strukturen, physikalische, biochemische und immunologische Eigenschaften aufweisen (und zum Beispiel von unterschiedlichen Organen oder Geweben exprimiert werden). Details siehe unter den einzelnen Enzymen.

Englischer Begriff isoenzymes