B

Bengalrosa-Test

A. M. Gressner¹ und O. A. Gressner²

¹Labor Dr. Wisplinghoff Berlin, Berlin, Deutschland

²Labor Dr. Wisplinghoff Köln, Köln, Deutschland

Englischer Begriff Bengal rose ¹³¹I-iodine-test

Definition Früher zur Beurteilung der exkretorischen Leberfunktion eingesetzt, heute obsoleter Farbstoffeliminationstest.

Beschreibung Das in den Belastungstest nichtradioaktiv- oder radioaktiv-markiert eingesetzte Substrat Bengalrosa (Tetrachlor-Tetraiodfluorescein) wird ohne Metabolisierung ausschließlich von der Leber eliminiert und in die ► [Galle](#) ausgeschieden. Die Eliminationsgeschwindigkeit wird als Kenngröße der exkretorischen Clearance-Leistung der Leber benutzt. Der Test ist heute obsolet.