

Expression, Lokalisation und funktionelle Aspekte des Peptidtransporters
PEPT2 in den Atemwegen von Ratte, Maus und Mensch

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung des Grades eines Doktors der Medizin

des Fachbereichs Humanmedizin

der Justus-Liebig-Universität-Gießen

vorgelegt von Jan David Alexander Groneberg

aus Frankfurt am Main

Gießen 2000

Aus der Medizinischen Betriebseinheit
Institut für Anatomie und Zellbiologie

Leiter : Prof. Dr. W. Kummer
des Klinikums der Justus-Liebig-Universität Gießen

Gutachter: Prof. Dr. A. Fischer
Gutachter: Prof. Dr. Dr. F. Grimminger

Tag der Disputation: 16. Mai 2001

Für meine Eltern