

2. Zielstellung

In diesem Tierexperiment sollen die Effekte steigender Konzentrationen von Taurolidin beim fortgeschrittenen Kolonkarzinom an der Ratte untersucht werden. Dabei sollen sowohl die Auswirkungen der Applikationsform (intraperitoneal versus intravenös) als auch der verwendeten Konzentrationen von Taurolidin (1%, 2% und 3%) auf das intraperitoneale und subkutane Tumorwachstum untersucht werden. Auswirkungen der Taurolidintherapie auf das Wachstumsverhalten der Tiere und auf die Hämatopoese werden ebenfalls überprüft.