

2. Fragestellung

Im Rahmen der vorliegenden Untersuchung soll die klinische Evaluation des neuen Gerinnungsmonitors novi quick[®] der Firma november AG, Erlangen erfolgen, nachdem in einer vorab an 100 Patienten durchgeführten Präzisionsstudie (nq-1) eine gute Korrelation der am novi quick[®]-Monitor gemessenen mit den in einem Referenzlabor ermittelten INR-Werten gezeigt werden konnte. (40)

Geprüft wird, ob manuell und kognitiv geeignete Patienten mit stabiler oraler Antikoagulation im Anschluß an eine theoretische und praktische Schulung mit dem Gerinnungsmonitor novi quick[®] selbständig verlässliche INR-Werte bestimmen.

Dabei ist die Zielfragestellung, ob die Patienten mit dem Referenzlabor übereinstimmende INR-Werte messen. Des Weiteren wird an einem der teilnehmenden Zentren im Rahmen einer Subgruppenanalyse die Hypothese einer durch zunehmende Übung verbesserten Handhabung des Gerinnungsmonitors und damit der Lerneffekt überprüft.