



Blutungsquellensuche

Ziel der Untersuchung:

Lokalisation (Auffinden) einer Blutungsquelle

Warum wird diese Untersuchung veranlaßt?

- Blutung im Magen-Darm-Trakt

Wie können Sie sich auf die Untersuchung vorbereiten?

Aktuelle Blutwerte zur Untersuchung mitbringen.

Dauer der Untersuchung:

Mehrere Stunden, evtl. Aufnahmen am nächsten Tag

Untersuchungsablauf:

- Befragung (Anamnese)
- Die roten Blutkörperchen (Erythrozyten) werden mit einer radioaktiven Substanz innerhalb Ihres Körpers (in-vivo) markiert.
- Start einer Serie von dynamischen und statischen Aufnahmen, eine anschliessende SPECT/CT Untersuchung ist möglich.
- Die Kombination mit einem Heparinprovokationstest ist (in Absprache mit den Kollegen der Inneren Medizin, Gastroenterologie bzw. Visceralchirurgie) möglich.
- Nachbesprechung. Die schriftliche Befundmitteilung für den zuweisenden Arzt erfolgt schnellstmöglich.

Radiopharmakon / Applikationsform:

750 MBq Tc-99m Pertechnetat (markiert werden die eigenen Erythrozyten),
i.v. Injektion (Spritze)

Strahlenexposition:

5 mSv