

PRACTICUM KIPPENHART

- 1) Indien nodig snij vet dat in de weg zit weg.
- 2) Kijk eens goed naar het hart: Zoek de boezem, kamers en bloedvaten op. Herken je de linker en rechterkant?
- 3) Pak het hart beet en zoek de rechterkamer. Deze kun je vinden door niet al te hard in het hart te knijpen. De dunne wanden van de rechterkamer kun je gemakkelijk tegen elkaar drukken. Leg het hart zo voor je neer dat de rechterkamer rechts licht en de punt van het hart naar beneden wijst.
- 4) Maak een tekening van de buitenkant van het hart. Geef in de tekening aan:
 - Longslagader
 - Longader
 - Aorta
 - Holle ader
 - Linker en rechterboezem, linker en rechterkamer
 - Kransslagader
- 5) Steek heel voorzichtig de sonde door de aorta naar binnen tot de punt van het hart. Snij langs de sonde de aorta, de boezem en de kamer open. Buig het hart voorzichtig open en zet de randen evt. vast met prepareerspelden. Verwijder eventuele bloedpropjes met een pincet.
- 6) Teken een lengtedoorsnede van de linkerzijde van het hart. Geef in de tekening aan:
 - Aorta
 - Slagaderkleppen (= halvemaanvormige kleppen)
 - Hartkleppen
 - Pezen
 - Linkerboezem, linkerkamer
 - Longader
- 7) Geef met pijlen in de tekening aan in welke richting het bloed stroomt.
- 8) Steek de sonde door de holle ader naar binnen tot in de punt van het hart. Snij langs de sonde de holle ader, rechterboezem en rechterkamer open. Buig het hart open en zet de randen vast met prepareerspelden.
- 9) Indien tijd over maak een detailtekening van de hartkleppen

