

## Kolju mõõtmine

Koera kolju erineb liigiseselt aretuse tõttu suuruse ja kuju poolest. Suures ulatuses, kasutatakse koera koljul ulukitest rohkem mõõte. Juhendi aluseks on Miller and Evans' *Anatomy of the Dog*\* esitatud meetoodika.

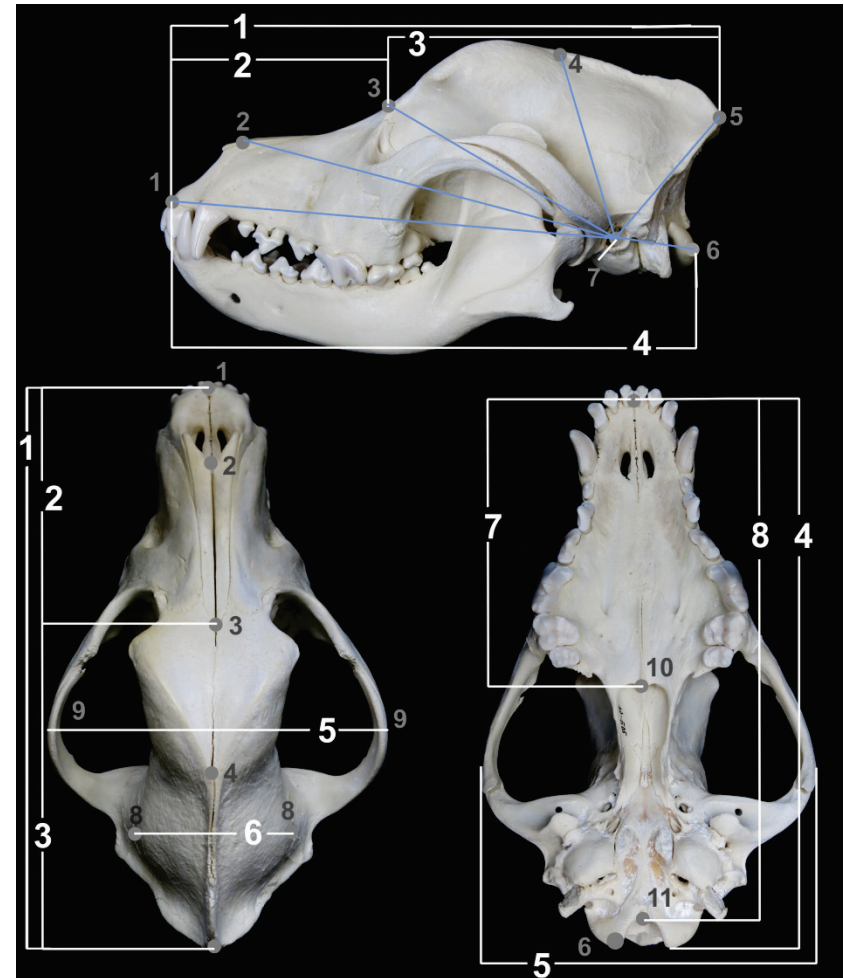
### Kolju tähtsamad mõõdud

1. Kolju pikkus.
2. Näo pikkus.
3. Ajukolju pikkus.
4. Kondülobasaalpikkus.
5. Kolju laius.
6. Ajukolju laius.
7. Suulaepikkus.
8. Koljupõhimuku pikkus.

Sinised jooned tähistavad erinevaid tõugusid iseloomustavad lisamõõte.

### Mõõtmispunktid:

1. Kolju eesmiseim e rostraalseim punkt lõikehammasteluuõmbelse punkt esimeste lõikehammade juurkaelte vahel.
2. Ninavaheõmbelse eesmine e rostraalne punkt ninaluude vahel.
3. Ninavaheõmbelse tagumine e kaudaalne punkt ninaluude ja otsmikuluude ühinemispunkt.
4. Koljulael (*calvaria*) asuv mõõtmispunkt kolju mediaantasandis otsmikuõmbelse ja sagitaalõmbelse e kiiruvaheõmbelse ühinemisel.
5. Kolju tagapoolseim e distaalseim punkt kuklaharjal välimise kuklamügara üleminekul välimiseks sahitaalharjaks.
6. Kuklapõnda (*condylus occipitalis*) tagumine e kaudaalne piir.
7. Välinine kuulmekava (*porus accusticus externus*).
8. Soomusõmbelse keskpunkt kiiruluude ja oimusoomuse ühinemiskohal.
9. Saarnakaare külgmiseim e lateraalseim punkt.
10. Suulaetagune punkt keskse suulaeõmbelse koanidepoolne punkt.
11. Suurmulgu ventraalseim punkt mesiaantasandis.



\* Miller and Evans' *Anatomy of the Dog*. 5th edition by Hermanson, J.W., Lahunta, A.de, Evans, H.E. Elsevier, 2020.