



Klinisk kemiska laboratoriet

Bedömning av benmärgsprover

Provtagning av benmärg ingår som ett diagnostiskt hjälpmedel vid många medicinska utredningar. För att göra en optimal bedömning av benmärgen behövs prov från perifert blod, benmärgsutstryk för cytologisk bedömning samt benmärgsbiopsi för histopatologisk undersökning. Klinisk kemiska laboratoriet, UDS, erbjuder samtliga dessa analyser i samarbete med patologen vid Sveriges Lantbruksuniversitet. Ett nytt benmärgspaket finns att beställa på vår cytologiremiss.

Indikationer för benmärgsundersökning

Nedan finns några exempel på indikationer för benmärgsundersökning hos hund, katt och häst:

- Bi- eller pancytopeni utan känd orsak
- Atypiska celler i det perifera blodet
- Misstanke om multipelt myelom
- Hyperkalcemi utan känd orsak
- Feber utan känd orsak
- Bedömning av regeneration vid anemi hos häst

Provmaterial

Vid beställning av benmärgspaket bifogas följande:

- Perifert blod i EDTA-rör samt utstryk gjort på färskt EDTA-blod
- Benmärgsutstryk för cytologisk bedömning
- EDTA-rör med benmärg (ej nödvändigt ifall benmärgsutstryk av god kvalitet finns)
- Biopsi i formalin för histopatologisk bedömning

Provsvår

Resultat från bedömningen av hematologi och benmärgscytologi svaras ut inom 1-3 dagar. Resultat från histopatologisk bedömning kommer inom 3 veckor. Kontakta gärna laborieveterinär ifall ni önskar diskutera tolkning av provsvaret.

Vänligen observera att vid Klinisk kemiska laboratoriet utförs histopatologisk bedömning enbart av benmärgsbiopsier, dvs inte av biopsier från andra strukturer.

Välkommen att skicka in era benmärgsprover till oss!

Postadress
Box 7038
750 07 Uppsala

Besöksadress
Huvudentré, smådjursklinik
Ultunaallén 5A, 756 51 Uppsala

Tel
018-671623
Epost: klinkemlab@uds.slu.se

Fax
018-672883