

Dr. Baddaky allergilaboratorium - prøveuttak, behandling og forsendelse

Forsendelses adresse:

Dr. Baddaky as
Postboks 23
N-2230 Skotterud

Adresserte og frankerte konvolutter og transporthylser rekvireres fra: post@drbaddaky.no

Prøvematerialet: 1ml serum, EDTA plasma, Heparin plasma
Materialet overføres i et 2 ml plastrør. Denne legges i en transporthylse.

Postmottak: mandag-fredag

Generell informasjon om blodprøvetaking:

Klipp bort litt pels og desinfiser huden før uttak av blod.

Serum: la serumrør stå til blodet er helt koagulert. Sentrifuger i 5 min (1000xg, 3500 r/min).

Pipetter serum over i et lite plastrør. Man får ca 30% serum fra en blodprøve.

Plasma: Fyll opp EDTA eller Heparin rør til det angitte merket. Vend røret forsiktig opp ned flere ganger for å blande innhold. Sentrifuger i 5-10 min (1000xg, 3500 r/min). Pipetter serum over i et lite plastrør. Man får ca 40% plasma fra en blodprøve.

Allergitestskjema

Finnes i Profvet/Sanimalis og Vetserve og til nedlasting fra Dr. Baddakys hjemmeside:

http://www.drbaddaky.no/sites/drbaddaky.no/files/Blankett_NO_mars_2016_dig_0.pdf

På side 2 står alle testpaneler til hund, katt og hest.

Alle prøver besvares individuelt av en av våre tre veterinære dermatologer. Jo mer informasjon vi får desto bedre tilleggstips kan vi gi veterinæren.

ALLERCEPT (Fc epsilon-reseptor teknologi)

Alle tester bruker HESKAs Fc epsilon reseptor som er 100% IgE-spesifikk.

Resultatene fra ALLERCEPT testene rapporteres i Heska Epsilon Receptor Binding Units (HERBU). Måleområdet er fra 0-1500.

Resultater **høyere enn 10 HERBU** anses som signifikante IgE verdier forutsatt at det kliniske bilde stemmer med atopi. Størrelsen av verdiene korrelerer ikke nødvendigvis med sykdomsgraden. En allergenspesifikk immunterapi kan anbefales ut ifra resultatet av Allercept paneltesten.

Vi oppbevarer resterende serum/plasma etter screening test i minst 6 måneder.



Allergenspesifikk immunterapi (ASIT) er et legemiddel som krever en godkjenning fra legemiddelverket (registreringsfritak) – Dr. Baddaky hjelper klinikken med dette.

ASIT finnes som:

SCIT: subkutan injeksjons immunterapi: flaske à 10ml som varer i 7-10 måneder

SLIT: sublingual immunterapi SLIT (flaske A+B og senere flaske C+C) som varer i 5 måneder.

Allergi diagnostikk

(for mer informasjon: www.draddaky.no)

Atopisk dermatitt er en klinisk diagnose som er basert på typiske symptomer og utelukkelse av andre årsaker til kløe (ektoparasitter, infeksjoner, fôrindusert kløe). Når den kliniske atopi diagnosen er stilt er IgE målinger relevante. Dyret bør unngå kontakt med aktuelle allergener, eller så kan man fremstille en allergenspesifikk immunterapi.

Allergisk astma eller konjunktivitt kan sees hos hund, katt og hest.

Insektbitt allergi spiller en avgjørende rolle for utvikling av sommerekssem hos hest.

Fôrallergi er hovedsakelig en typ IV allergisk reaksjon og serologisk testing er derfor ikke anbefalt. Eliminerasjonsdiett over 8 uker med etterfølgende provokasjon er den anbefalte testmetoden. Fôrallergi og atopi kan forekomme samtidig.

Kontaktallergi er også en typ IV allergisk reaksjon. IgE testing er derfor lite egnet.

Kontaktallergi diagnostiseres ved å eliminere det mistenkte allergen fra kontakt med dyrets hud. Kontaktallergi og atopi kan forekomme samtidig.

Mai 2016

Dr. Baddaky as
Postboks 23
N-2230 Skotterud

Tel: 62 83 29 00 (Telefonen er betjent hverdager mellom kl 09.00 og 15.00)

Faks: 62 83 29 01

post@draddaky.no

www.draddaky.no

