



Anne Berit Guttormsen,
KSK, HUS, Bergen
anne.guttormsen@helse-bergen.no

REGIONALT ANAFYLAKSIREGISTER – HAUKELAND UNIVERSITETSSJUKEHUS

Anafylaksiregisteret er et kvalitetsregister som tilhører Haukeland universitetssjukehus. Registeret ble godkjent av personvernombudet ved Haukeland Universitetssjukehus i 2016 etter initiativ fra overlege i immunologi og transfusjonsmedisin Torunn Oveland Apelseth.

Registeret har som mål å øke kunnskapen om anafylaksi og å bedre helsetjenesten for de som blir rammet. Alle anafylaktiske reaksjoner kan meldes til registret, som reaksjoner mot anestesi og andre legemiddel, mat, insektsstikk eller andre allergener.

NARA (Nasjonalt nettverk for anafylaksi under narkose) er således blitt en del av dette registeret. Jeg oppfordrer deg til å sende anafylaksi prøver dersom du mistenker at en pasient kan ha hatt en anafylaktisk reaksjon. Sending av prøver betinger også en nøyaktig utfylling av rekvisisjonsskjema (link til skjema finner du under). De pasientene vi mottar informasjon om vil bli innlemmet i registeret.

For mer informasjon om anafylaksiregisteret kan du søke på disse url adressene:

[Rekvisisjonsskjema](#)

<https://helse-bergen.no/avdelinger/laboratorieklinikken/medisinsk-biokjemi-og-farmakologi/anafylaksiregisteret>

<http://www.analyseoversikten.no/analyse/1080>

VIDERE LESNING I FORHOLD TIL PERIOPERATIV ANAFYLAKSI

1. [Management of suspected immediate perioperative allergic reactions: an international overview and consensus recommendations.](#)

Garvey LH, Dewachter P, Hepner DL, Mertes PM, Voltolini S, Clarke R, Cooke P, Garcez T, Guttormsen AB, Ebo DG, Hopkins PM, Khan DA, Kopac P, Kroigaard M, Laguna JJ, Marshall S, Platt P, Rose M, Sabato V, Sadleir P, Savic L, Savic S, Scherer K, Takazawa T, Volcheck GW, Kolawole H.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e50-e64. doi: 10.1016/j.bja.2019.04.044. Epub 2019 May 24.

PMID: 31130272 [PubMed - indexed for MEDLINE]

2. [Consensus clinical scoring for suspected perioperative immediate hypersensitivity reactions.](#)

Hopkins PM, Cooke PJ, Clarke RC, Guttormsen AB, Platt PR, Dewachter P, Ebo DG, Garcez T, Garvey LH, Hepner DL, Khan DA, Kolawole H, Kopac P, Kroigaard M, Laguna JJ, Marshall SD, Mertes PM, Rose MA, Sabato V, Savic LC, Savic S, Takazawa T, Volcheck GW, Voltolini S, Sadleir PHM.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e29-e37. doi: 10.1016/j.bja.2019.02.029. Epub 2019 Apr 24.

PMID: 31029409

3. [The use of drug provocation testing in the investigation of suspected immediate perioperative allergic reactions: current status.](#)

Garvey LH, Ebo DG, Kroigaard M, Savic S, Clarke R, Cooke P, Dewachter P, Garcez T, Guttormsen AB, Hopkins PM, Hepner DL, Khan DA, Kolawole H, Kopac P, Marshall S, Mertes PM, Platt P, Rose M, Sabato V, Sadleir P, Savic L, Scherer K, Takazawa T, Volcheck GW, Voltolini S, Laguna JJ.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e126-e134. doi: 10.1016/j.bja.2019.03.018. Epub 2019 Apr 23. Review.

PMID: 31027914

4. [Use of simulation to improve management of perioperative anaphylaxis: a narrative review.](#)

Kolawole H, Guttormsen AB, Hepner DL, Kroigaard M, Marshall S.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e104-e109. doi: 10.1016/j.bja.2019.01.035. Epub 2019 Mar 12. Review.

PMID: 30916025

5. [Comparative epidemiology of suspected perioperative hypersensitivity reactions.](#)

Mertes PM, Ebo DG, Garcez T, Rose M, Sabato V, Takazawa T, Cooke PJ, Clarke RC, Dewachter P, Garvey LH, Guttormsen AB, Hepner DL, Hopkins PM, Khan DA, Kolawole H, Kopac P, Kroigaard M,



Laguna JJ, Marshall SD, Platt PR, Sadleir PHM, Savic LC, Savic S, Volcheck GW, Voltolini S.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e16-e28. doi: 10.1016/j.bja.2019.01.027. Epub 2019 Mar 4. Review.

PMID: 30916015

6. [Management of a surgical patient with a label of penicillin allergy: narrative review and consensus recommendations.](#)

Savic LC, Khan DA, Kopac P, Clarke RC, Cooke PJ, Dewachter P, Ebo DG, Garcez T, Garvey LH, Gutormsen AB, Hopkins PM, Hepner DL, Kolawole H, Kroigaard M, Laguna JJ, Marshall SD, Mertes PM, Platt PR, Rose MA, Sabato V, Sadleir PHM, Savic S, Takazawa T, Voltolini S, Volcheck GW.

Br J Anaesth. 2019 Jul;123(1):e82-e94. doi: 10.1016/j.bja.2019.01.026. Epub 2019 Mar 11. Review.

PMID: 30916014

HELSE BERGEN
Haukeland universitetssjukehus
Postboks 1400, 5021 Bergen

AVD. FOR MEDISINSK BIOKJEMI OG FARMAKOLOGI
ANAFYLAKSIREGISTERET

TLF. 559 73100
TLF. 559 73140

Nullstill skjema

Rekvirentens Hpmr., navn, adresse

Fødselsnr.
Navn
Adresse
Poststed
Betales av: Trygdekontor Institusjon Bedrift
Prøvetaker: Kvinne Mann

REKVISISJON FOR ANAFYLAKTISK REAKSJON Kopi ønskes til:

SYMPTOMSTART

MISTENKT UTØSENDE ÅRSAK Dato (dd.mm.åå) KI

Anestesi. Mistenkt medikament (legg ved anestesijournal):
 Blodtransfusjon*. Blodkomponenter gitt:
 Matvare* (send ved matvare matvaredeklarasjon):
 Annet

*For full utredning må matvare eller prøve av blodkomponenter sendes ved (se rekvisisjonens bakside).

PRØVETAKINGSTIDSPUNKT

Prøve før reaksjon (2mL serum) Dato (dd.mm.åå) KI
 Akuttprøve (tas 1-4 timer etter symptomstart. 4mL serum) Dato (dd.mm.åå) KI
 Prøve etter reaksjon (tas >12t etter symptomstart. 2mL serum) Dato (dd.mm.åå) KI

KLINISK INFORMASJON

Tidligere allergisk reaksjon? Nei Mild reaksjon Anafylaksi Mistenkt årsak:
Medikamentbehandling siste 24 timer før reaksjon? Nei Antihistamin Steroid
Mistenkt anstrengelsesutløst anafylaksi? Nei Ja

Tid mellom eksponering og symptomstart: _____ Timer _____ Minutter

REAKSJONSBIKLE

Hud
 Utslett
 Kløe
 Ødem

Respirasjon
 Tungpusthet
 Hoste
 Bronkial obstruksjon
 Hypoksi SaO₂ _____ %

Sirkulasjon
 Hypotensjon _____ mmHg
 Takykardi _____ /min
 Bradykardi _____ /min
 Brystmerter
 Hjertestans

CNS
 Hodepine
 Svimmelhet
 Krammer
 Nedsatt bevissthet
 Besvimelse

Mage/tarm
 Magesmerter
 Kvalme
 Brekninger/oppkast

Annet: _____

BEHANDLING UNDER REAKSJON

Akutt
 Adrenalin IM IV Total dose: _____ mg
 Antihistamin IV PO Total dose: _____ mg
 Steroid IV PO Total dose: _____ mg
 Annet legemiddel: _____

Støttebehandling
 Oksygen
 IV væske
 Ventilasjonsstøtte
 Annet: _____

Mottatt prøvemateriale
s Serum separert
s Serum på gel
eb EDTA-blod
ep EDTA-plasma
hb Heparinblod

Bodoni AG - 04_202 3520 - 02.2019

Ny rekvisisjon