

## Procedure

### Emne: Adrenalin

**Henvender sig til:** Social og sundhedsassistenter og sygeplejersker.

**Formål:** At kunne iværksætte omgående behandling af alvorlige komplikationer (anafylaktisk shock) opstået i tilslutning til indgift af et lægemiddel eller fødevare.

**Anafylaktisk shock:**

Kan opstå når der gives:

- Medicin, både pr. os, alle former for injektioner.
- Vacciner.
- Fødevarer.

**Symptomer:**

Fra mild kløe, snurren i læber, lokale ødemer, udslæt til udsættende puls og respiration.

**Forvarsel:**

- Almen utilpashed.
- Vejtrækningsbesvær.
- Grå, bleg kulør.
- Svimmelhed.
- Svedudbrud – koldsved.

**Akutte symptomer:**

- Luftveje: Snue, cyanose, stridor (hivende, besværet vejtrækning) pga. bronkospasmer/lungeødem. Respirationsstop.
- Mave/tarm kanal: Smerter, kvalme, opkastning, diaré.
- Kredsløb: Varm/kold hud, hypotension, hjertestop.
- Huden: Kløe, quinckes ødem (ødem i underhud og slimhinder) eksantem (udslæt).
- CNS (central nervesystem): Sløret sensorium. Kramper, bevidsthedstab, ekskretafgang.

**Behandling:**

**Ved milde symptomer:**

Adrenalin 1 mg/ml – der skal gives 0,5 – 1 mg pr. gang intramuskulært.

Hvis der er milde symptomer efter injektion, gives adrenalin tæt på injektionsstedet, intramuskulært. Dels for at modvirke optagelsen af det allergifremkaldende præparat, dels for at modvirke det allergiske shock.

Se procedure for intramuskulær injektionsgivning.

Umiddelbart herefter skal læge kontaktes, eller om nødvendigt skal der rekvireres en ambulance.

Hvis beboerens tilstand ikke efter nogle minutter er blevet væsentligt bedre, kan det være nødvendigt at gentage injektionen med endnu en intramuskulær injektion af samme dosis adrenalin.

**Ved akutte symptomer:**

Giv injektion med adrenalin tæt på injektionsstedet, intramuskulært. Dels for at modvirke optagelsen af det allergifremkaldende præparat, dels for at modvirke det allergiske shock. Læge tilkaldes – 112.

Trendelenburg leje (benene op og hovedet nedad).

Mål vitale værdier.

Bliv hos beboeren.

**Opbevaring af akut kassen til adrenalin:**

Skal opbevares på køl. Hvis adrenalin ampullen ikke opbevares på køl, er holdbarheden 6 mdr. Hvis den opbevares på køl, er holdbarheden den dato der er angivet på ampullen.

I kassen skal være:

- Ampul med adrenalin.
- To 1 ml. sprøjter.
- To lyserøde kanyler.
- To blå kanyler.
- To grønne kanyler.
- Swabs.
- Plaster.

Det er afdelingslederen der er ansvarlig for at dette forefindes, og sikre at adrenalin ampullen ikke er udløbet.

[http://www.sst.dk/pub/vejledninger/03/allergisk\\_shock.pdf](http://www.sst.dk/pub/vejledninger/03/allergisk_shock.pdf)

<p>Erstatter procedure af: 20.06.11 21.06.16</p> <p>Udsendt første gang:20.06.11</p>	<p>Revideret af: Udviklingssygeplejerske Jeanette Erceninks</p> <p style="text-align: center;">25.02.19</p>	<p>Godkendt af: Plejeboligområdet Mona Tina Funch Denne udgave er lagt på <a href="http://www.plejebolig.albertslund.dk">www.plejebolig.albertslund.dk</a></p> <p style="text-align: center;">25.02.19</p> <p>Sam på SB-SYS under procedure</p>
--	---	---