

Zorg	Code: SED.004
Scholingsplan procedurele sedatie en/of analgesie (PSA) buiten OK	Versienr.: 002
	Geldig tot: 25-09-2021

Dit document hoort bij

- Reglement Commissie Procedure Sedatie en Analgesie (PSA)
- Beleid procedurele sedatie en/of analgesie (PSA) buiten operatiekamers Diakonessenhuis - organisatiebreed (sedatie commissie)
- Lokaal beleid procedurele sedatie en/of analgesie (PSA) buiten operatiekamers Diakonessenhuis – zorginhoudelijk (sedatie commissie)

Aanleiding - richtlijn CBO en toetsingskader IGJ:

- De richtlijn Procedurele Sedatie en/of analgesie (PSA) op locaties buiten operatiekamers kent een uitwerking in 3 delen: I = volwassenen; II = intensive care, III = kinderen
- Toetsingskader sedatie en/of analgesie buiten operatiekamer stelt eisen aan opleidingsplan
 - Verantwoordelijkheden moeten voor iedereen duidelijk zijn
 - Evenals ieders competenties op het gebied van resuscitatie
 - Bij ontbrekende competenties moet tussenkomst van derden gegarandeerd zijn met de bijbehorende deskundigheid en bekwaamheid.

Leerprogramma voor PSA buiten de operatiekamers in het Diakonessenhuis

- **Doelstelling:** vastgesteld leerprogramma voor veilige uitvoering van procedurele sedatie (PSA) buiten de operatiekamer in het Diakonessenhuis.
- **Beoogd resultaat:** Betrokken zorgverlener
 - is bekend met beleid Diakonessenhuis ten aanzien van procedurele sedatie buiten OK
 - is op de hoogte van theorie aangaande lichte en matig/diepe sedaties
 - beschikt over actuele kennis met betrekking tot risico's, onder andere aangaande (werking van) sedatiemiddelen; bewaking vitale functies; handelen bij complicaties
 - is in staat om complicaties tijdig te herkennen en hier adequaat naar te handelen.
- **Leerprincipes:** er wordt onderscheid gemaakt in sedatiediepte:
 - lichte sedatie: artsen, verpleegkundigen en doktersassistenten handelen volgens richtlijnen 'Vitaal bedreigde patiënt' en zijn BLS-competent; E-learning PSA 'sedatie en anxiolyse buiten de OK' is als verrijking voor alle medewerkers beschikbaar.
 - Matig/diepe sedatie: zie tabel

	Uitvoeren sedatie en bewaking behandelkamer	aanvullend
Nieuwe vaardigheid	Zorginhoudelijk beleid PSA op DMS (SED.003) Theorie: E-learning PSA + toets (Diak Leer Plein) Praktijk: scenariotrainings ALS/BLS i.k.v. sedatie	Inwerkplan afdeling Training on the job Klinische les Casuïstiekbespreking
Scherp blijven	Zorginhoudelijk beleid PSA op DMS (SED.003) Theorie: 5 jaarlijks herhalen Praktijk: jaarlijks herhalen	Klinische les Casuïstiekbespreking Incident(trend)analyse Complicatiebespreking
Onverwacht	Niet bekwaam = niet bevoegd	

➤ **Doelgroepen/ rollen**

Zorg	Code: SED.004
Scholingsplan procedurele sedatie en/of analgesie (PSA) buiten OK	Versienr.: 002
	Geldig tot: 25-09-2021

Uitvoeren sedatie incl. pre procedurele screening:

- Physician Assistant Anesthesiologie
- MDL-artsen en Physician Assistant MDL
- SEH-artsen
- Intensivisten en arts assistenten (aios) intensive care
- overige specialisten: GE-chirurgen, longartsen, interventieradiologen
(Niet: kinderartsen en arts-assistenten (aios/anios) kindergeneeskunde)

Bewaking patiënt in behandelkamer:

- Physician Assistant Anesthesiologie
- verpleegkundigen Endoscopie; Longbehandelkamer;
- verpleegkundigen Chronische Pijnbehandeling (incl. recovery pijnbehandeling)
- laboranten (interventie)radiologie
- specialistisch verpleegkundigen SEH; CCU/EHH/HCK; IC
(Niet: verpleegkundigen kinderafdeling / neonatologie / kinderdagbehandeling)

Nazorg op dagbehandeling/ verpleegafdeling:

- verpleegkundigen dagbehandeling volwassenen U/Z en dagbehandeling oncologie
- verpleegkundigen verpleegafdelingen (o.m. MDL (F1) en Longziekten (C1))

➤ **Inbedding in opleidingsbeleid Diakonessenhuis**

Theorie / E-learning modules: beschikbaar via Diakleerplein

Vaardigheidstrainingen:

Praktijk les PSA-ALS/BLS: scenariotraining ALS in het kader van sedatie buiten OK					
	Artsen	PA'ers	Verpleegkundigen/laboranten	Totaal aantal deelnemers	Aantal sessies
Endoscopie/MDL	- MDL-artsen (9)	- PA MDL (2) - PA-Anesthesiologie (2)	- endoscopie vpk (15)	28	2
	- GE-chirurgen (2)		- vpk / doktersassistent (3)	5	1
Longbehandelkamer	- longartsen (8)	geen	- vpk longbehandelkamer (5)	13	1
Chronische pijn behandeling	- anesthesiologen (5)	- PA anesthesiologie (1)	- vpk dagbehandeling- chronische pijn (11)	17	2
Radiologie	- interventieradiologen (5)	geen	- laboranten radiologie (17)	22	2
					8

Kostenverdeling:

zie Kostenverdeling opleidingskosten Diak-MSBD

- *Kosten scenariotraining ALS in het kader van sedatie buiten OK* worden doorbelast aan medewerkers van het MSBD. Dit is een nieuwe scholing, opgezet naar aanleiding van de landelijke richtlijn 'Sedatie en/of analgesie (PSA) op locaties buiten de operatiekamer' (Kosten bedragen €110 per persoon.)
- *Kosten scenariotraining BLS in het kader van sedatie buiten OK* komen ten laste van de centrale opleidingsbegroting.

Zorg	Code: SED.004
Scholingsplan procedurele sedatie en/of analgesie (PSA) buiten OK	Versienr.: 002
	Geldig tot: 25-09-2021

- *Nascholingspunten / aantoonbaarheid kwaliteitsregister:*
 - Scholingen voor groepen en/of meerdere specialismen, worden door de Diakademie geaccrediteerd. Zo kunnen nascholingspunten in GAIA verkregen worden.
 - Gaat het om individuele scholingen of om scholing die niet geaccrediteerd kan worden, dan reikt de Diakademie een certificaat van deelname uit, zodat medisch specialisten en physician assistants dit zelf kunnen opvoeren in hun kwaliteitsregister.

	Functie/afdeling	Naam
Opsteller	Adviseur Zorg	Bertie Bouter
Documentbeheerder	DMS-beheerder	Anita vd Flier
Verificator	Voorzitter PSA-commissie Manager Z&B Hoofd Diakademie Voorzitter bestuur medische staf	Floris Klerk Kars Tolsma Gerdien Hoogmoed Marc Verhagen
Autorisator	Voorzitter Raad van Bestuur	John Taks