

JAARVERSLAG afd. PATHOLOGIE HAGAZIEKEHUIS 2019
m.b.t. SEMENOPWERKINGEN t.b.v. INTRA UTERINE INSEMINATIE (IUI)

Het semenlab is onderdeel van de afdeling Pathologie, een afdeling binnen het HagaZiekenhuis.

In het laboratorium wordt alleen partner-zaad opgewerkt.

De verantwoordelijk persoon IUI is J.S. van der Laan, patholoog.

RESULTATEN

Tabel 1: productiegegevens 2019:

	2017	2018	2019
Proefcapacities	8	8	2
IUI bewerkingen*	330	424	362
Patiënten	123	155	151
Zwangeren op aantal IUI bewerkingen	33 (10,0%)	32 (7,5%)	42 (11,6%)
Positief resultaat op aantal patiënten	26,8%	20,6%	27,8%

De Recovery IUI na bewerking bedroeg gemiddeld 0,69.

(Betreft het totaal aantal spermatozoa in het eindproduct met motiliteit A en B, gedeeld door het totaal aantal spermatozoa met motiliteit A en B in het ingeleverde semen.)

MELDINGEN

In 2019 is, in het kader van IUI, 1 melding gedaan bij TRIP:

Bij 4 koppels in een IUI traject is Sperm prep medium gebruikt bij het opwerken van semen, waarvan de expiratie datum was verstreken. Dit heeft geen gevolgen gehad voor de kwaliteit van het semen. De Biovigilantie coördinator heeft n.a.v. deze melding het advies gegeven om de melding af te handelen met een verbetermaatregel en de gynaecoloog te informeren over het voorval.

Er zijn in 2019 geen meldingen m.b.t. IUI gedaan bij de IGJ.

Gemiddelde score per analist van Januari tot December 2019	
Analist I	0,4638392
Analist II	0,71575533
Analist III	0,872220421
Analist IV	0,529500856
Analist V	0,964654773
Analist VI	0,630724852
Analist VII	
Standaarddeviatie gemiddeld=	0,223875199