

Hulpmiddel Identificatie (naam, beschrijving, referentie nummer)	Beoogd gebruik (globale beschrijving)	Voldaan aan van toepassing zijnde AVP eisen? (J/N)	Informatie over en rechtvaardiging voor van toepassing zijnde AVP eisen waaraan niet volledig wordt voldaan
AFO (Autonoom Functie Onderzoek)	AFO staat voor 'Autonoom Functie Onderzoek'. De AFO test de werking van het autonome zenuwstelsel door een reeks aparte testen. Het hulpmiddel wordt gebruikt om bloeddruk, ademhaling en ECG signaal te meten en te converteren (ADC) en naar een PC te sturen. Deze signalen worden zichtbaar gemaakt en in het EPD gezet.	Ja	N.v.t.
AVP device (Aortic Visualisation and Pressurisation)	Het hulpmiddel om na de klepreparatie (inhechten van de aortaklep in de vaatprothese) de vaatprothese af te sluiten zodat er middels een canule vanuit de hart-long machine druk opgebouwd kan worden in de prothese om zo de klepreparatie te beoordelen.	Ja	N.v.t.
Brachy patiënt sheets	Verzameling patiënt template sheets ten behoeve van de brachytherapie planning.	Ja	N.v.t.
EDISON Zenuwstimulator	De EDISON zenuwstimulator heeft zowel een therapeutische als diagnostische functionaliteit. Hij wordt gebruikt voor diagnostiek tijdens reguliere zenuwchirurgie.	Ja	N.v.t.
EPD Vision	Het Elektronisch Patiënten Dossier (EPD) dat gebruikt wordt door de Hartziekten- en Thoraxchirurgie afdelingen binnen het LUMC. Het EPD is een elektronisch systeem, waarin medisch specialisten en verpleegkundigen de medische gegevens van patiënten opslaan en verwerken.	Ja	N.v.t.
Handvat UniqFix	Het handvat wordt gebruikt voor het positioneren van de arm en hand van de patiënt ten behoeve van armfixatie tijdens het plannen en uitvoeren van bestralingstherapie. Het hulpmiddel is geschikt voor gebruik in zowel een MRI- als CT-omgeving.	Ja	N.v.t.
Modificatie Thermax	De modificatie zorgt voor versteviging van de bodemplaat van de Thermax bloedverwarmer.	Ja	N.v.t.
Ovarium invries- en ontdooiemedium	Medium voor het invriezen en ontdooien van ovariumweefsel bij cryopreservatie.	Ja	N.v.t.
Patiënt specifieke boor- en zaagmallen	De patient specifieke boor- en zaagmallen worden gebruikt voor de nauwkeurige uitvoering van ingewikkelde operaties. Er wordt een 3D plannig en ontwerp gemaakt, deze wordt vervolgens 3D geprint.	Ja	N.v.t.
Patiënt specifieke implantaten	De patient specifieke implantaten worden gebruikt voor ingewikkelde botreconstructies.	Ja	N.v.t.
PRISM	Een machine die een gestandaardiseerde methode voor de isolatie van eilandjes van Langerhans automatiseert. De geïsoleerde eilandjes van langerhans kunnen gebruikt worden in de behandeling van diabetes mellitus type 1.	Ja	N.v.t.
RTWeb	De modules ten behoeve van de radiotherapie behandeling.	Ja	N.v.t.
TBICalc	Het hulpmiddel voor de planning van totale lichaamsbestraling (TBI)	Ja	N.v.t.
The box	Een pakket met verschillende apparaten voor het uitvoeren van thuismetingen. Met The Box kunnen mensen thuis bijvoorbeeld hun bloeddruk opmeten, een hartfilmpje maken en met hun behandelend arts of verpleegkundig specialist spreken via een digitaal spreekuur.	Ja	N.v.t.
Total Skin Irradiation (TSI) frame	Het frame wordt gebruikt om patiënten in de juiste houding te kunnen bestralen op de huid.	Ja	N.v.t.
T-stuk Neopuff	Een koppelstuk tussen de (inspiratoire) beademingsslang en de Neopuff ten behoeve van het kortdurend (<1hr) meten van de zuurstofverhouding met de zuurstofsensor.	Ja	N.v.t.
Vaginale pascilinder	De vaginale pascilinders worden gebruikt ten behoeve van vaginale brachytherapie. De pascilinders worden gebruikt om de lengte en diameter van de brachytherapie applicator te bepalen voor de betreffende patiënt.	Ja	N.v.t.
Aorta dilatator	Dit instrument is ontworpen voor het voor dilateren ter voorbereiding op de perfusie canules, veneus en arterieel. Na het zetten van de tabakzaknaden en het insnijden van het vat wordt de Mc Cray gebruikt. Waarna er dus ruimte wordt gecreëerd voor de perfusie canule, welke variëren in Frenchmaat waar de diameter de Mc Cray op aansluit.	Ja	N.v.t.