

POSIMAIL



Jarenlang is het PVC masker de standaard geweest wanneer er gefixeerd moest worden.

Begin jaren 90 hebben we op de mould room kennis gemaakt, en getest, met thermoplastische materialen om maskers te maken. De kwaliteit en het gebruiksgemak van deze materialen was destijds onvoldoende. Eind 1998 en begin 1999 hebben we opnieuw getest met verschillende thermoplastische materialen. Het Posicast masker is daarna een vaste waarde geworden. Inmiddels is het aandeel van de Posicast maskers zo'n 40% van alle maskers. De bedoeling is om meer gebruik te gaan maken van Posicast. Alle schedel patiënten en een groot aantal hals patiënten zullen voortaan met Posicast gedaan worden. Posicast wordt de standaard, naar schatting 80% van alle maskers zullen Posicast maskers zijn.

VOOR- EN NADELEN

Studies, in andere instituten, hebben uitgewezen dat Posicast maskers net zo goed fixeren als PVC maskers. Het voordeel van Posicast maskers is dat ze de schouders fixeren, iets wat bij onze PVC maskers niet mogelijk was. Een ander groot voordeel is de tijd die nodig is om een Posicast masker te maken; een half uur en slechts één afspraak voor de patient. PVC maskers vergen totaal 4 manuren en twee afspraken. Naddeel is dat het Posicast niet doorzichtig is en niet altijd even goed aansluit.



Start datum

Op de mould room wordt de komende weken al geoefend met de 5 punts maskers. De kwaliteit moet uniform zijn en die van het PVC evenaren. De levering van alle hulpmiddelen wordt uiterlijk week 22 verwacht. In deze week worden dan alle werkplekken voorzien. Vanaf 5 juni kan het Posicast gebruikt gaan worden.

Laboranten past op!

Posicast maskers worden de standaard op de afdeling radiotherapie in het Erasmusmc. Introductie nieuwe baseplaat en schouderkussen. Extra oplettendheid gevraagd bij aanvulvelden.

Het Posicast is voor laboranten nu wel bekend. Nieuw is dat zij nu ook te maken krijgen met "5 punts maskers".

Deze maskers worden gebruikt bij hals patiënten ze fixeren naast het hoofd ook de schouders.

Dat fixeren gebeurt op een nieuwe baseplaat die aangeduid gaat worden als; **BREDE BASEPLAAT**

De schouderfixatie kent 2 standen; SMAL en BREED. Het mould room personeel zal dit op het masker, bij de fixatiebeugels, aangeven

Een andere nieuwe optie is het **SCHOUDERKUSSEN**.

Het schouderkussen past over de brede baseplaat en tilt de schouders en het bovenlichaam van de patiënt iets omhoog. Op deze manier is het mogelijk het hoofd wat verder achterover te laten kantelen.

Myelum uit veld

Kleine loodafdekkingen kunnen zonder probleem op Posicast vervaardigd worden. Voor grotere loodafdekkingen en wasegalisaties moet de patient met masker terug naar de mould room. Er wordt dan een gipsafdruk gemaakt over het Posicast masker terwijl de patiënt er onder ligt. De aldus verkregen gipsmal wordt gebruikt om de loodafdekking of wasegalisatie te vervaardigen. Het maken van de gipsafdruk moet dus altijd plaatsvinden vóór de eerste bestraling.

Als er sprake is van een elektronen aanvulveld bij halsbestralingen, dan moet er voor de patiënt een week van tevoren een afspraak gemaakt worden op de mould room voor het maken van een gipsafdruk. Laboranten op het toestel dienen er op te letten dat het rosmetaal dan al is aangetekend, zodat de lijnen overgenomen kunnen worden op het gips

Info radiotherapeuten

Mammamaskers en schedel myelum maskers kunnen met Posicast niet zo mooi gemaakt worden als met PVC.

Posicast sluit tevens niet zo mooi aan op de huid. Een eventuele wasopbouw dus ook niet.

Bij het invullen van de aanvraag dient daar rekening mee gehouden te worden. In die gevallen (zie "uitzonderingen") moet nog gebruik gemaakt worden van PVC. De bedoeling is om te onderzoeken hoe uiteindelijk alle maskers met Posicast gemaakt kunnen worden, zonder aan kwaliteit in te leveren.



Schouderkussen

UITZONDERINGEN.

Niet alle maskers zullen met Posicast gemaakt worden. Mamma maskers, elektronenmalletjes, schedel myelum maskers en parotismaskers blijven (voorlopig) van PVC gemaakt worden.

SPECIALE EDITIE



CABLON MEDICAL

HOE GAAN WE HET DOEN

Er zal natuurlijk sprake zijn van een overgangperiode. Op de mould room zal vanaf 6 juni gebruikt gemaakt worden van de nieuwe brede baseplaat.

Dit zal vermeld worden op het masker. Op de craniale steun van het masker, waar altijd al alle gegevens over de ligging staan, wordt extra vermeld dat het masker op de nieuwe baseplaat gefixeerd dient te worden. Op een stukje leukopor komt te staan;

NIEUWE BASEPLAAT.

Het spreekt voor zich dat elk 5 punts Posicast masker alleen maar op de nieuwe baseplaat past.

Zoals al eerder vermeld wordt bij de 5 punts masker bij de schouderfixatie aangegeven waar het masker vastgeklikt moet worden,

SMAL of BREED.

Binnen enkele maanden zullen de huidige "oude" baseplaat en fixatiebeugels niet meer gebruikt worden en ingenomen worden.

HULDE !

Leverancier is er in geslaagd om alle hulpmiddelen op tijd te leveren

Er is op het hoofdkantoor van de leverancier koortsachtig gewerkt om de order op tijd te kunnen uitleveren. In deze branche is men immers sterk afhankelijk van fabrikanten. Tevens eist de firma Cablon Medical een optimale kwaliteit, alleen het beste is goed genoeg. Ook de omvang van de order

is een probleem gebleken. Het enorme aantal fixatiebeugels is een groot probleem voor de fabriek. De productie draait inmiddels op volle toeren en de komende weken zullen er constant beugeltjes geleverd worden. Niettemin zijn er al voldoende beugels in huis om verantwoord te kunnen beginnen.

BIJGELOOF

In de vorige Posimail stond vermeld dat de afdeling op 5 juni over zou gaan op Posicast maskers. 5 juni valt op de vrije pinkster maandag. 6 juni wordt dus de officiële startdatum, en voor de bijgelovigen onder u is het dan, de 6e dag van de 6e maand in het 6e jaar.

