

NIEUW

ISO 80601-2-13

Om de patiëntveiligheid te verbeteren – stap nu over op de nieuwste versie!

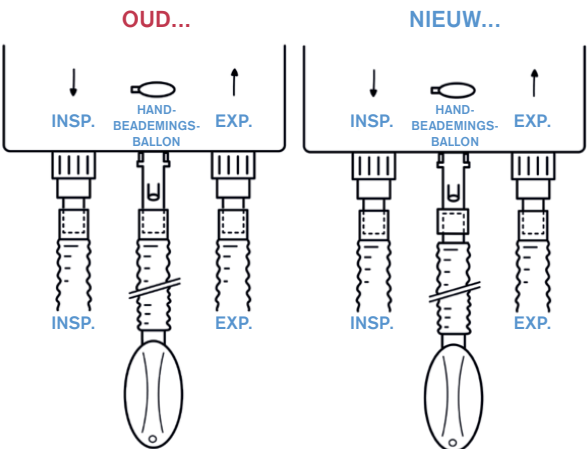
ISO 80601-2-13

ISO 80601-2-13 beschrijft de eisen waaraan anesthesiewerkstations moeten voldoen en is gericht op het verbeteren van de patiëntveiligheid in operatiekamers. Toch werden in meerdere gevallen de beademingslangen foutief verbonden. Dit leidde ertoe dat patiënten niet veilig en juist beademd werden.^{1,2,3}

De vernieuwde versie van ISO 80601-2-13 geeft ook eisen voor slangaansluitingen en draagt zo bij aan de ontwerpveiligheid, doordat het verkeerd aansluiten van slangen aanzienlijk moeilijker wordt.

Innovaties uit ISO 80601-2-13:

- Gemodificeerde aansluitpoort voor de handbeademingsballon voorkomt verwisseling bij het aansluiten
- Geen mogelijkheid meer tot ontkoppeling van beademingslangen bij bijv. het Y-stuk of de vochtvanger om kortsluiting te voorkomen



¹ Prien T, et al.: Functional check of the anaesthesia work station for enforcement of patient safety – Recommendation of the DGAI's Commission for Standardization and Technical Safety. *Anästhesiologie & Intensivmedizin* 2019; DOI: 10.19224/ai2019.075

² Brinker A, et al.: Anästhesie: Zwischenfälle vermeiden. *Dtsch Arztebl* 2019; 116(33-34)

³ EUPSF (Hrsg.) (2019): Safety-Alert on wrong tube-connections.

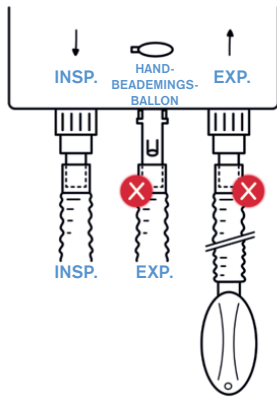
<http://www.eupsf.org/safety-alert-wrong-tube-connections>, geraadpleegd in maart 2021

Verminder het risico op foutief aansluiten van beademingslangen door nu over te stappen op de NIEUWSTE versie van de ISO 80601-2-13-norm!

Huidige mogelijkheden tot verkeerd aansluiten van beademingslangen:

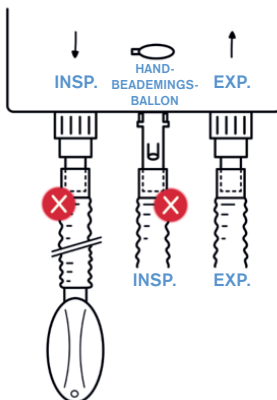
FOUTIEVE VARIANT 1:

- Verwisseling handbeademingsballon en expiratieslang



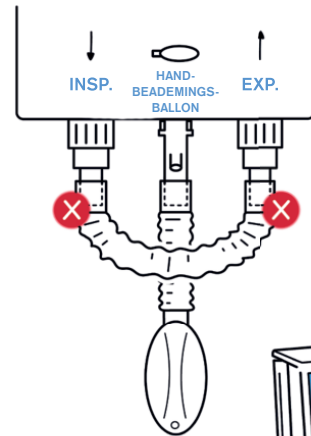
FOUTIEVE VARIANT 2:

- Verwisseling handbeademingsballon en inspiratieslang

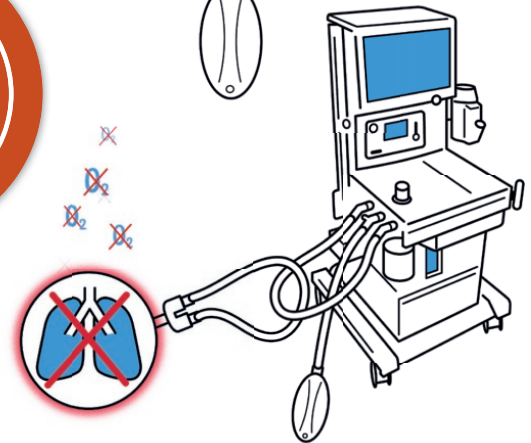


FOUTIEVE VARIANT 3:

- Directe koppeling tussen de inspiratie- en expiratieaansluitpoort aan het anesthesieapparaat. Geen verbinding tussen apparaat en Y-stuk



Bij alle drie, foutieve varianten is er geen beademing mogelijk!



Meer informatie:



Stap nu over op de nieuwste versie van de ISO 80601-2-13-norm en verbeter uw patiëntveiligheid!



Door beroepsverenigingen aanbevolen handelingen blijven gelden:

Om foutieve combinaties met beademingsslangen en verschillende andere potentiële fouten te kunnen detecteren VOORDAT de patiënt wordt aangesloten, raden diverse beroepsverenigingen aan voor iedere patiënt van tevoren wat eenvoudige tests uit te voeren. Er zijn meerdere publicaties beschikbaar, waaronder die van de Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland en de European Patient Safety Foundation.^{2,3}



Interesse? Wij ondersteunen u graag bij het overstappen op de nieuwste versie van ISO 80601-2-13.

Niet alle producten, functies of diensten worden in alle landen verkocht. De vermelde handelsmerken zijn alleen in bepaalde landen gedeponereerd en niet noodzakelijkerwijs in het land waarin dit materiaal wordt uitgebracht. Ga naar www.draeger.com/trademarks voor de actuele status.

MAATSCHAPPELIJKE ZETEL
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Duitsland

www.draeger.com

PRODUCENT:
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23542 Lübeck, Duitsland

NEDERLAND
Dräger Nederland B.V.
Huygensstraat 3-5
2721 LT Zoetermeer
Postbus 874
2700 AW Zoetermeer
☎ +31 (0)79 344 46 66
✉ receptie@draeger.com

BELGIQUE
Dräger Belgium N.V.
Heide 10
1780 Wommel
☎ +32 2 462 62 11
☎ +32 2 609 52 40
✉ mtbe.info@draeger.com



Vind uw Dräger-
contactpersoon op:
www.draeger.com/contact