

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Giltig från: 2026-03-03

Innehållsansvar: Camilla Karlsson, (camka2), Sektionsledare

Giltig till: 2028-04-23

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Beredningsinstruktion, ThyroTop D kapsel I-131 – nuklearmedicin

Förändringar sedan föregående version

Ändrat arbetssätt för IBC. Nya granskare.

Bakgrund och syfte

Beredningsinstruktion för att hantering av spårjodskapsel I-131.

Senaste översyn av produktresumé

2024-10-11 Tillverkare: Institute of Isotopes Co. Ltd.

Utförande

Använd inställning för I-131 på aktivitetsmätaren.

Innehåll:	I-131 (Natriumjodid). Förteckning av hjälpämnen finns i produktresumén.
Halveringstid:	8 dagar.
Användning:	Används för att uppskatta jodupptag vid spårjodsundersökning.
Förvaring:	Förvaras i levererad blyburk i högst 25°C.
Hållbarhet:	Produktens hållbarhet är 21 dagar från och med tillverkningsdatum.
Normaldosering vuxen:	1 kapsel 0,2- 2 MBq.
Administrering:	Peroralt med vatten.
Använd blyskydd och blybehållare till alla radioaktiva preparat.	

1. Isotopinställningen ändras automatisk till I-131 på aktivitetsmätaren vid inskanning av vial.
2. Använd pincett och lägg över kapseln i plastburk. Placera plastburken i dippenn. Skriv ut etikett med information om personnummer, namn, innehåll, aktivitet, datum och tid. Fäst på plastburken och signera.
3. Låt patienten svälja ner kapseln med 1 – 2 dl vatten. Dokumentera tillförd aktivitet i PACS.

Arbetsgrupp

Marie Frisell, enhetschef Nuklearmedicin, Axel Krefors sjukhusfysiker
MTR, Rafid Hadad, sakkunnig apotekare.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Bild o funktionsmed

Innehållsansvar: Camilla Karlsson, (camka2), Sektionsledare

Granskad av: Axel Krefors, (axela1), Sjukhusfysiker, Rafid Hadad, (rafha1), Apotekare, Marie Frisell, (marfr13), Enhetschef

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-551

Version: 5.0

Giltig från: 2026-03-03

Giltig till: 2028-04-23