



ISTRUZIONI D'USO

BRACCIALE SIGILLATO (KS)

TLD bracciale sigillato è un dosimetro usato per il monitoraggio personale della dose alle estremità di lavoratori che si trovino ad operare a stretto contatto con materiali radioattivi, o con strumentazione che generi radiazioni ionizzanti X, Gamma e Beta

Utilizzo

- TLD Bracciale è un dosimetro specifico utilizzato per monitorare la dose superficiale
- Può essere indossato dall'operatore attorno al polso/collo/caviglia grazie al cinturino adattabile
- In entrambe le soluzioni è necessario avere cura di far aderire bene il dosimetro al corpo
- Compatibile con l'uso in camera operatoria: realizzati in materiale plastico termoformato a tenuta stagna, risultando quindi perfettamente e sterilizzabili a mezzo liquido a temperatura ambiente
- Per maggiori informazioni sull'uso, seguire le direttive dell'Esperto di Radioprotezione

Restituzione Dosimetro

- I dosimetri sono sostituiti ogni mese (o altro periodo stabilito dall'Esperto di Radioprotezione). Alla fine del periodo di utilizzo il dosimetro dovrà essere restituito a TECNORAD ad eccezione del cinturino, che rimane all'utilizzatore per i periodi successivi
- La scadenza è indicata in chiaro sull'etichetta. TECNORAD, prima della scadenza, invia il dosimetro del periodo successivo

Caratteristiche

Il dosimetro è costituito da:

- 1 Rivelatore termoluminescente protetto da sigillatura a tenuta stagna
- 2 Etichetta di riconoscimento (anch'essa protetta da sigillatura)
- 3 Guaina plastica e cinturino flessibile con bottoni plastici per adattarsi alle diverse misure



TECNORAD®
PERSONAL DOSIMETRY SERVICE

DOSIMETRIA DI SORGENTI NATURALI E ARTIFICIALI
DI RADIAZIONI IONIZZANTI E MONITORAGGIO NIR

BRACCIALE SIGILLATO (KS)**Utilizzo del Dosimetro**

Dosimetro completo pronto all'uso Come indossare il Dosimetro

**Precauzioni****NON**

esporre il dosimetro ad alte temperature o ad ambienti molto umidi questi fattori possono peggiorare la sensibilità dei rivelatori termoluminescenti

**NON**

aprire l'involucro sigillato

**NON**

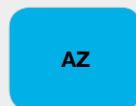
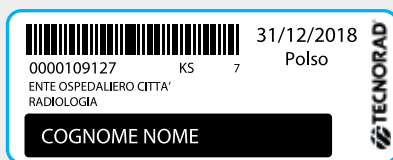
bagnare il dosimetro con alcun liquido ad eccezione per le procedure di sterilizzazione

**NON**

sovrapporre oggetti sia sul lato anteriore che posteriore del dosimetro per non modificare l'esposizione a cui è soggetto il rivelatore

Informazioni a portata di etichetta

I dosimetri sono consegnati all'utilizzatore dotati di etichetta con le indicazioni in chiaro: **Cognome e Nome, Ente, Reparto, Scadenza**. Le etichette hanno diverse colorazioni a rotazione periodica che facilitano la distribuzione e il ritiro dei dosimetri.

**Calendario Tecnorad****GIORNO 10**

Prima scadenza per **cessazioni** ed **inserimenti** per il periodo successivo.

GIORNO 22

Ultima scadenza per **solo inserimenti** per il periodo successivo.

ECCEZIONI

Unica data per il **22 Agosto** e **6 Dicembre**.

**Portale Archimede**

Archimede l'**innovativo Portale TECNORAD®** studiato per consentire al Cliente di eseguire in autonomia le variazioni agli elenchi in conformità alla normativa Privacy, secondo Reg.to UE 2016/679 (GDPR).

Richiedi il tuo account personale a info@tecnorad.it