

Studio Marongiu S.r.l.
Via Monteverdi, 78
Capoterra(Ca)

Capoterra(Ca), 13.12.2019

All'ATS ASSSL n. 8
Commissione radiazioni ionizzanti
c/o Servizio Igiene e Sanità Pubblica
Piazza De Gasperi, 1
09125 CAGLIARI

Igienesanitapubblica.sud@pec.atssardegna.it

Alla Direzione Prov.le del Lavoro
Servizio Ispezione del Lavoro
Via Pirastu, 2
09125 CAGLIARI

ITL.Cagliari-Oristano@pec.ispettorato.gov.it

Al Comando Prov.le dei Vigili del Fuoco
Viale Marconi
09131 CAGLIARI

com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

All' ARPAS (Agenzia Regionale Protezione Ambiente Sardegna)
Via Luigi Contivecchi, 7
09122 CAGLIARI
arpas@pec.arpa.sardegna.it

oggetto: **Variazione di pratica:**

- **Dismissione apparecchiatura radiogena e detenzione nuova apparecchiatura radiogena.**

Il sottoscritto dr. Emilio Marongiu in qualità di responsabile legale della società Studio Marongiu S.r.l. con sede legale e operativa in Via Monteverdi, 78 - Capoterra(Ca), esercente attività odontoiatrica, in relazione all'art. 198 del R.D. n. 1265 del 27.10.1934 (Testo Unico Leggi Sanitarie) e allegato VII del D.lgs n. 230 del 17.03.95 comunica di aver dismesso dalla sede operativa sita in Via Monteverdi, 78 - Capoterra(Ca), la seguente apparecchiatura radiogena ortopantomografo:

marca	Vatech
Modello/tipo	PCH 2500
Marca/modello tubo rx	Toshiba /D-052SB
tensione anodica	90 kV max
corrente anodica	10 mA max
Numero matricola tubo	XG-047-4717

Al deposito dentale UMBRA Spa, via Madonna Alta, 138 - 06100 Perugia

Comunica, altresì, in ottemperanza all'allegato VII del D.Lgs. 230/95 integrato dal D.Lgs. 241/00 di aver sostituito l'apparecchio di cui sopra, con altro **apparecchio radiografico ortopantomografo 2D/3D**. Secondo l'allegato VII citato, si trasmettono i dati che integrano e modificano la pratica:

a- Generalità del Direttore Sanitario e Responsabile delle apparecchiature

dr. Emilio Marongiu - laureato in odontoiatria, nato a Capoterra(Ca) il 29-10-1961, e residente in Capoterra(Ca) Via Marx, 12.

b- Descrizione della Pratica

La pratica comporta la detenzione di due apparecchiature RX dentali di tipo endorale e una apparecchiatura radiografica dentale ortopantomografo per radiologia diagnostica.

c- Ubicazione del locale sede della nuova apparecchiatura

La nuova apparecchiatura sarà detenuta ed utilizzata al piano primo in Capoterra(Ca) Via Monteverdi, 78

d- Caratteristiche della nuova apparecchiatura RX ortopantomografo 2D/3D

- marca apparecchio/modello/numero : Vatech/PTH-30LFO/772031008916

Specifiche del generatore

- tipo: DG-07C11T2

Specifiche del tubo radiogeno

- marca/tipo/serie numero: Toshiba/D-052SB/8M57897
- tensione anodica: 50 ~ 99 kV (Max. 99kV 10mA)
- corrente anodica: 4 ~ 16 mA (Max 75kV 16mA)
- energia delle particelle accelerate 90 keV max

e- Rifiuti

Non esiste produzione di rifiuti radioattivi.

f- Riciclo

Quest'apparecchio contiene materiali che possono essere riciclati e riutilizzati

g- Classificazione delle zone

Dalle valutazioni effettuate dall'Esperto Qualificato sono presenti di zone classificate limitatamente all'interno della sala sede dell'impianto radiologico considerato e solo nel periodo d'emissione dei raggi. L'accesso alle zone classificate sarà disciplinato con appositi cartelli e segnalazioni e interdetto al personale non autorizzato. L'accesso alle zone classificate sarà disciplinato con appositi cartelli e segnalazioni e interdetto al personale non autorizzato.

h- Descrizione delle operazioni

L'apparecchiatura radiologica sarà utilizzata per esami RX, esclusivamente ad uso odontoiatrico, per diagnosi delle patologie del cavo orale, con attività complementare all'esercizio clinico, e non a scopo professionale di X-diagnostica.

i- Disattivazione

Per il tipo d'apparecchio considerato non sono previsti modi particolari per la disattivazione. In caso di necessità, potrà essere interrotta l'alimentazione del tubo per evitare possibili esposizioni accidentali.

l- Valutazione delle dosi

I gruppi di riferimento della popolazione sono costituiti dalle persone del pubblico presenti all'interno degli ambienti costituenti lo studio.

Dalle valutazioni preventive dell'E. Q., le dosi massime che potranno ricevere i lavoratori e i gruppi di riferimento avranno livelli inferiori a quelli previsti per le singole categorie, avendo preso in considerazione il carico di lavoro previsto, l'attenuazione offerta dai materiali componenti le pareti delle sale, i tempi di esposizione e le modalità operative.

Oltre quanto sopra, si comunica quanto segue:

1. Frequenza delle valutazioni

Tutte le valutazioni di Sorveglianza Fisica della Protezione saranno effettuate con periodicità "BIENNALE"

2. Nominativo Esperto Qualificato

Ai sensi dell'art. 77-2 dei D.Lgs. 230/95, presso questo studio dentistico, l'espletamento dei compiti di Sorveglianza Fisica della Protezione, previsti dall'art. 79 del citato D.Lgs. è confermato all'E.Q. Dr. Ing. Piergiorgio Arru.

Con osservanza.

Il responsabile legale
Dr. Emilio Marongiu

Per i dati di propria competenza
L'esperto Qualificato
Dr. Piergiorgio Arru

