

CRITERIO A) CARATTERISTICHE TECNICHE DEI DOSIMETRI **SCHEDA VALUTATIVA** **MAX PUNTI 40 (100%)**

Sub-criterio valutativo	COEFFICIENTE	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio	
		A	B	C	D	E	MEDIA coefficienti del sub-criterio	Corrispondente punteggio attribuito
Sub-criterio valutativo 1) Tipologia dei dosimetri forniti e range di misura Max punti 15%	Insufficiente/no in valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1	1				6
Commento commissione: Range Energetico Dosimetri a film: 15keV-20meV; dose 0-1sv Dosimetri neutroni termici: fino a 0,4 keV Dosimetri neutroni gamma: da 0,125 keV a qualche meV TLD: da 1 µGy a 10 µGy (linearità)								
Sub-criterio valutativo 2) Dose minima rivelabile Max punti 15%	Insufficiente/no in valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75				4,5
Commento commissione: Dosimetri a film: 37 keV 5 µsv, 65 keV 10 µsv, 104 keV 20 µsv, 1250 keV 40 µsv Dosimetri neutroni termici: soglia 0,02 msv Dosimetri neutroni gamma: soglia 0,05 msv TLD: 37 keV 5 µsv, 65 keV 5 µsv, 104 keV 15 µsv								
Sub-criterio valutativo 3) Percentuale errore delle letture dosimetriche Max punti 15%	Insufficiente/no in valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75				4,5
Commento commissione: Film: ≥ 15% TLD: ≥ 15% Neutroni termici: 25% Neutroni termici gamma: 30%								

Sub-criterio valutativo	COEFFICIENTE	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio
		A	B	C	D	E	
4) Valutazione della certificazione prodotta Max punti 20%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,25	0,25	0,25			2
	Commento commissione: Documentazione scarsa						
5) Tipologia dei contenitori e loro portabilità Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1	1			4
	Commento commissione: Dosimetri a film: 9 filtri (di cui 1 da 2 mm Pb), asimmetrico, con n. 2 pellicole (n. 1 ad alta e n. 1 a bassa sensibilità) TLD: Bracciale Cristallino: fascia in velcro su occhiali anti-x Dosimetri neutroni: 1 mm Cd posteriore e 1 mm Al anteriore						

[Handwritten signature]

Sub-criterio valutativo	COEFFICIENTE	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio
		A	B	C	D	E	
6) Modalità di riconoscimento dei dosimetri ed associazione ai nominativi degli operatori Max punti 15%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1	1			6
	Commento commissione:						
7) Modalità di sterilizzazione a freddo per i dosimetri all'estremità Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0 Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1	1			4
	Commento commissione:						

TOTALE SUB-CRITERIO A) PUNTI 31

CRITERIO B) MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO DI LETTURA

MAX PUNTI 40 (100%)

SCHEDA VALUTATIVA

Sub-criterio valutativo	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio	
	A	B	C	D	E		MEDIA coefficienti del sub-criterio
1) Frequenza, modalità e tempo di spedizione dei dosimetri Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme	0					Corrispondente punteggio attribuito 1,5
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75			
Commento commissione: Frequenza mensile, entro il 25 del mese							
Sub-criterio valutativo	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio	
	A	B	C	D	E		MEDIA coefficienti del sub-criterio
2) Modalità e tempi di aggiornamento del numero di dosimetri e dei nominativi operatore Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme	0					Corrispondente punteggio attribuito 1,5
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75			
Commento commissione: entro il 15 del mese con spedizione entro 2 gg dalla richiesta							
Sub-criterio valutativo	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio	
	A	B	C	D	E		MEDIA coefficienti del sub-criterio
3) Confezionamento e suddivisione in gruppi omogenei dei dosimetri Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme	0					Corrispondente punteggio attribuito 2
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1	1			
Commento commissione:							

Sub-criterio valutativo	COEFFICIENTE	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio
		A	B	C	D	E	
4) Frequenza modalità e tempi di trasmissione delle letture dosimetriche Max punti 20%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0						3
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75			
Commento commissione: entro 15 gg dalla data di arrivo del dosimetro							
5) Modalità della comunicazione straordinaria delle letture dosimetriche Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0						1
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,5	0,5	0,5			
Commento commissione: entro 15 gg							
6) Reports invio letture dosimetriche relative ai dosimetri restituiti in ritardo Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0						1,5
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75			
Commento commissione: fino a 12 mesi							

Sub-criterio valutativo	COEFFICIENTE	VOTO COMMISSARI in coefficiente					Punteggio provvisorio
		A	B	C	D	E	
7) Risultati letture dosimetriche sia su supporto cartaceo che informatico Max punti 20%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0						
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	1	1				4
Commento commissione:							
8) Archiviazione materiale sensibile Max punti 10%	Insufficiente/non valutabile/non conforme 0						
	Scarso 0,25 Sufficiente 0,5 Buono 0,75 Ottimo 1	0,75	0,75	0,75			1,5
Commento commissione: fino a 30 anni							

TOTALE SUB-CRITERIO B) PUNTI 16

Handwritten signature and initials