



l'acn
l'accessorio nucleare

l'acn - l'accessorio nucleare S.r.l
20023 CERRO MAGGIORE MI (ITALIA) - via 25 Aprile 9/13
tel. +39 (0)331 420303 - fax +39 (0)331 420153
www.acn.it acn@acn.it

Monogamma

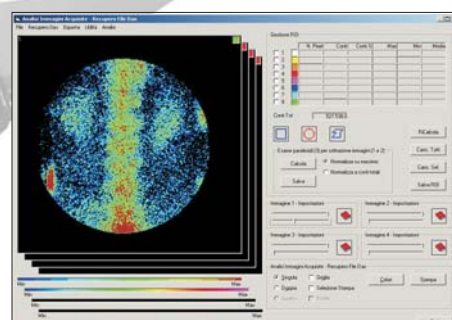
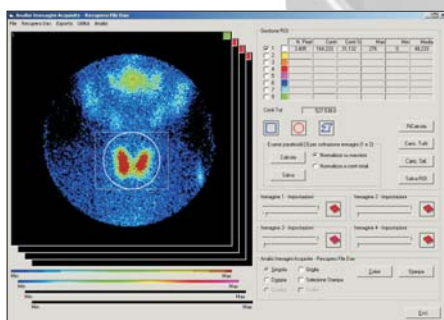
Sistema di Captazione Tiroidea di Ultima Generazione



Monogamma è il sistema di captazione tiroidea di ultima generazione. Il rivelatore è una gamma camera a piccolo campo e alto potere risolutivo associata ad un sistema di acquisizione ed elaborazione digitale. Monogamma offre la possibilità di eseguire Scintigrafie Tiroidee e studi di Captazione con prestazioni ai massimi livelli di risoluzione e sensibilità.

Monogamma è composto da:

- sistema di rivelazione con cristallo NaI(Tl) da 10" x 3/4"
- n° 24 fotomoltiplicatori
- collimatori a fori paralleli ad alta sensibilità
- collimatori pin-hole per esami con J131
- sistema digitale di elaborazione dei dati
- computer con software integrato per esami di:
 - scintigrafia tiroidea con elaborazione di dati all'interno di aree selezionabili a scelta dell'operatore
 - esami di captazione tiroidea con selezione di aree di interesse uguali per acquisizioni successive
 - esami di mammoscintigrafia



Specifiche tecniche:

Potere risolutivo:
Uniformità di risposta:
Campo utile:
Dimensioni:
Movimentazione:

Movimento verticale:
Peso:
Alimentazione:

migliore di 2,5 [mm]
migliore del 5%
20 x 20 [cm²]
50 x 80 x 60 (h) [cm³]
Stativo Mobile con
colonna motorizzata
a mezzo telecomando
da 50 [cm] a 100 [cm]
120 [kg]
220 [V] AC, 4 [A]

* Le informazioni riportate in questo documento possono subire variazioni



l'acn - l'accessorio nucleare S.r.l.
20023 CERRO MAGGIORE MI (ITALIA) - via 25 Aprile 9/13
tel. +39 (0)331 420303 - fax +39 (0)331 420153
www.acn.it acn@acn.it