

godigital

godigitalagencia.com

Campaña
**Irradiemos
Conciencia**

Anexo



Región:

Eikon 2024 Internacional

Categoría:

2.6 Sustentabilidad en Salud

Capítulo:

ONG

Campaña:

Irradiemos Conciencia

Organización:

Sociedad Latinoamericana de Radiología Pediátrica (SLARP)

Agencia que desarrolló y presenta el caso:

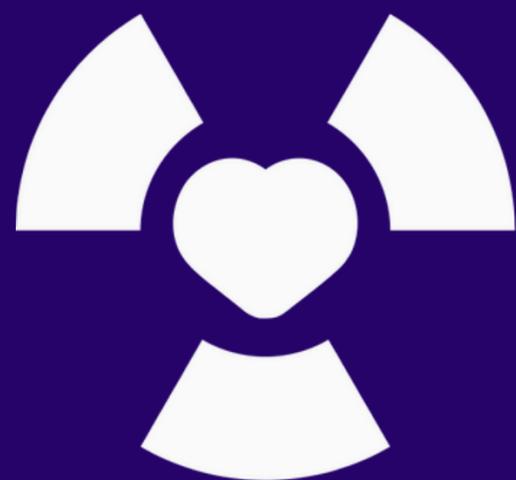
Go Digital

Personas responsables de la presentación del caso:

Carolina Szulman y Martin Edelstein (Go Digital)

Descripción conceptual sintética:

Bajo el lema Irradiemos Conciencia, la SLARP busca generar impacto dentro de la comunidad médica pediátrica latinoamericana, sobre la importancia de conocer y trabajar con estrictos protocolos de seguridad en el uso de la tomografía computarizada en la población pediátrica.



IRRADIEMOS CONCIENCIA

Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

Naming y logo de campaña

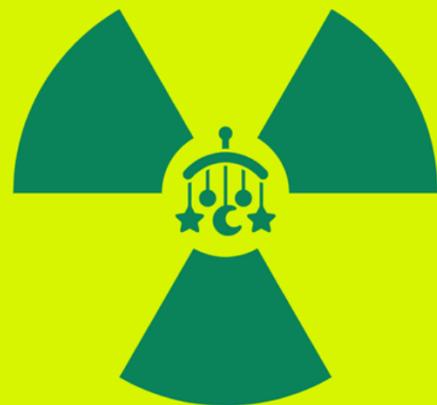
go digital



5

Optimice los protocolos de tomografía basados en parámetros pediátricos y región anatómica de interés

Otimize os protocolos de tomografia computadorizada com base na criança (peso, idade ou diâmetro) e na região anatómica de interesse



6

Use bajo kVp (70 -100)

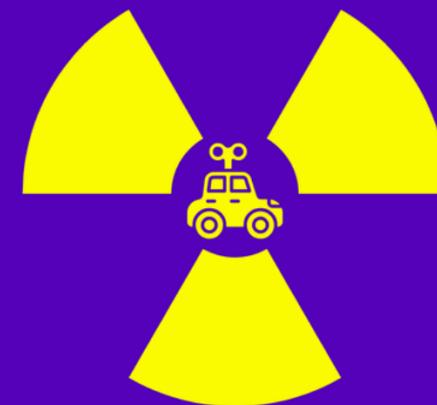
Use baixas voltagens do tubo (70-100 kVp)



7

Use reconstrucción iterativa

Use Reconstrução Iterativa



8

Utilice kVp fijo

Utilize KVp fixo

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100

Piezas gráficas

go digital



9

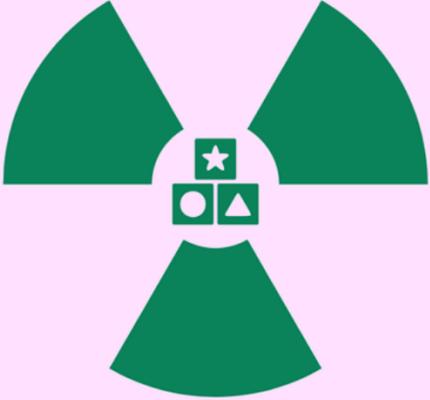
Incremente el pitch y tiempo de rotación más rápido

Incremente o pitch e tempo de rotação mais rápido

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100



10

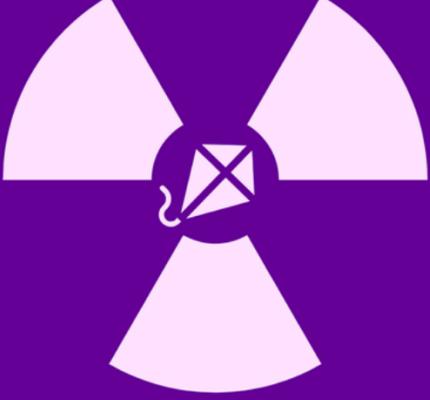
Nunca hacer tomografía sin una indicación clínica específica

Nunca realize uma tomografia sem indicação clínica específica

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100



11

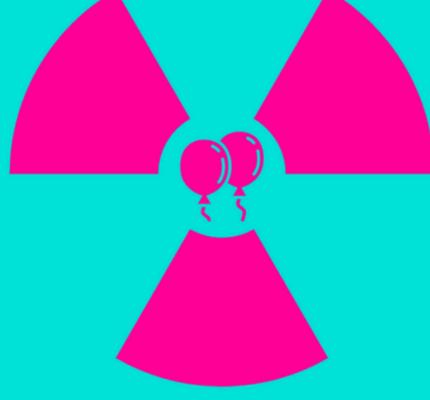
Nunca utilizar protocolos de tomografía de adultos para niños

Nunca use protocolos de adultos para crianças

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100



12

Controlar las dosis de radiación con niveles de referencia de dosis (DRL) locales, regionales o internacionales.

Monitore as doses de radiação da TC; certifique-se do DRLs local, regional ou internacional.

IRRADIEMOS CONCIENCIA | Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

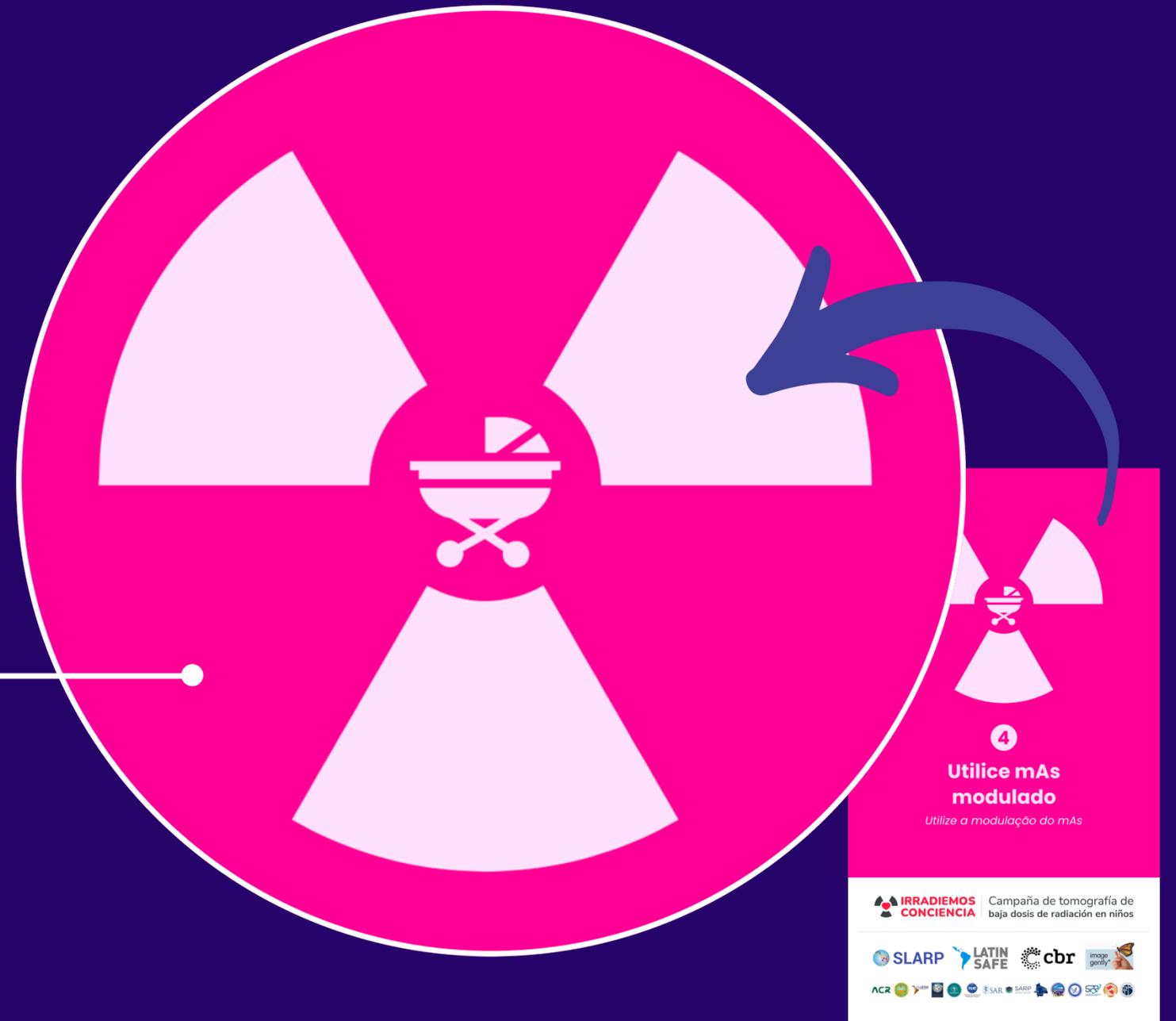
SLARP LATIN SAFE cbr image gently

ACR ACRAM ACRP ACRS ACRU ACRV ACRW ACRX ACRY ACRZ ACR1 ACR2 ACR3 ACR4 ACR5 ACR6 ACR7 ACR8 ACR9 ACR10 ACR11 ACR12 ACR13 ACR14 ACR15 ACR16 ACR17 ACR18 ACR19 ACR20 ACR21 ACR22 ACR23 ACR24 ACR25 ACR26 ACR27 ACR28 ACR29 ACR30 ACR31 ACR32 ACR33 ACR34 ACR35 ACR36 ACR37 ACR38 ACR39 ACR40 ACR41 ACR42 ACR43 ACR44 ACR45 ACR46 ACR47 ACR48 ACR49 ACR50 ACR51 ACR52 ACR53 ACR54 ACR55 ACR56 ACR57 ACR58 ACR59 ACR60 ACR61 ACR62 ACR63 ACR64 ACR65 ACR66 ACR67 ACR68 ACR69 ACR70 ACR71 ACR72 ACR73 ACR74 ACR75 ACR76 ACR77 ACR78 ACR79 ACR80 ACR81 ACR82 ACR83 ACR84 ACR85 ACR86 ACR87 ACR88 ACR89 ACR90 ACR91 ACR92 ACR93 ACR94 ACR95 ACR96 ACR97 ACR98 ACR99 ACR100

Piezas gráficas

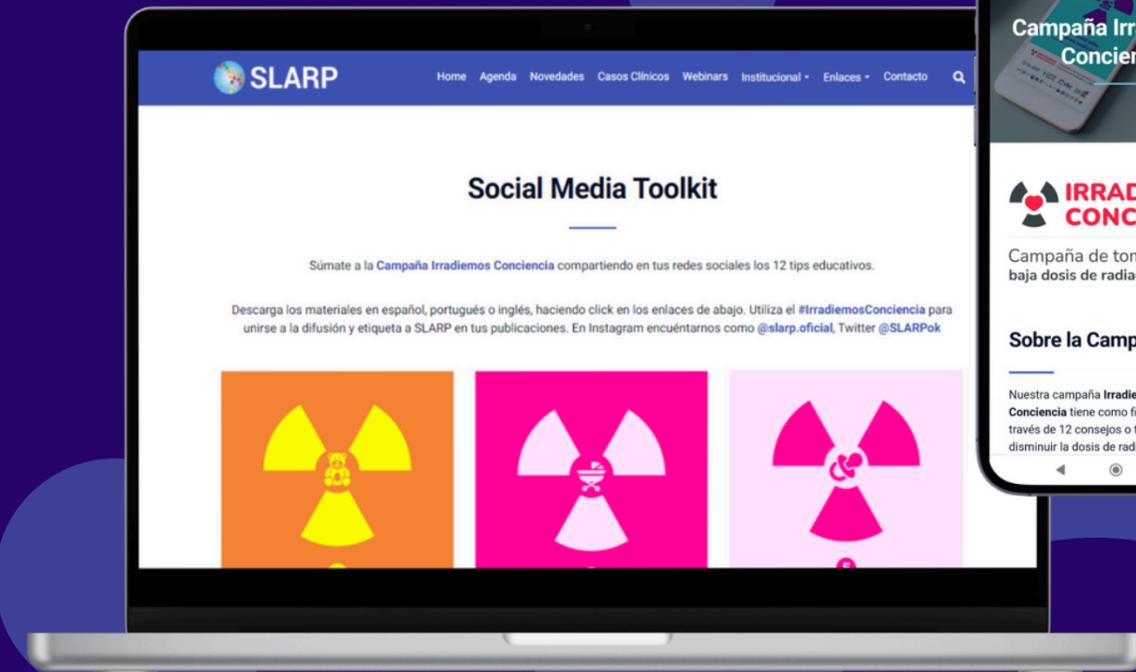
go digital

Como eje principal, se buscó hacer anclaje en el símbolo universal de "radiación", interviniéndolo con diferentes íconos representativos de la niñez, sintetizando de esta forma que la radiación emitida en los diferentes procedimientos, que es dirigida directamente a los pacientes pediátricos, en muchos casos es de forma desmedida y/o excesiva.



Piezas gráficas

go digital



slarp.net/irradiemos-conciencia



A través de las redes, se invitaba a visitar el micrositio para obtener más información sobre la campaña, descargar el social media toolkit en español, portugués e inglés; acceder a soporte académico, ver bibliografía, etc.

Micrositio web

go digital

Buscar Acceder

IRRADIEMOS CONCIENCIA
Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños

SLARP - Radiología Pediátrica
14 videos 578 vistas Se actualizó hoy

Reproducir t... Aleatorio

Campaña de tomografía de baja dosis de radiación en niños.

- 1 **Campaña IRRADIEMOS CONCIENCIA: Tip 1 - Escanea Sólo El Área Indicada**
SLARP - Radiología Pediátrica • 222 vistas • hace 7 meses
- 2 **Campaña IRRADIEMOS CONCIENCIA: Tip 2 - Usa una Imagen Alternativa Sin Radiación Ionizante**
SLARP - Radiología Pediátrica • 93 vistas • hace 7 meses
- 3 **Campaña IRRADIEMOS CONCIENCIA: Tip 3 - Solo Una Fase Es Suficiente**
SLARP - Radiología Pediátrica • 107 vistas • hace 7 meses
- 4 **Campaña IRRADIEMOS CONCIENCIA: Tip 4 - Utilice mAs Modulados**
SLARP - Radiología Pediátrica • 62 vistas • hace 7 meses
- 5 **Campaña IRRADIEMOS CONCIENCIA: Tip 5 - Usa una Imagen Alternativa Sin Radiación Ionizante**
SLARP - Radiología Pediátrica • 67 vistas • hace 7 meses

A través del canal de YouTube de la SLARP, se puede acceder al soporte académico con la explicación técnica de los 12 consejos didácticos para disminuir la dosis de radiación ionizante en TC de niños.

Usa una imagen sin radiación ionizante

- Cerebro**
 - TEC US en lactantes menores transfontanelar
 - craneosinostosis, infecciones o malformaciones congénitas
- Neumonías**
 - Evaluación del derrame pleural y del parénquima pulmonar
- Estudio de masas**
 - cervicales, abdominales o musculoesqueléticas

Usa una imagen sin radiación ionizante

- Cerebro**
 - TEC US en lactantes menores transfontanelar
 - craneosinostosis, infecciones o malformaciones congénitas
- Neumonías**
 - Evaluación del derrame pleural y del parénquima pulmonar

Webinar **SLARP**

Tomografía Computada Pediátrica: Siempre lo podemos hacer mejor

Rodrigo Espinoza Bugueño
Tecnólogo Médico Asistencial
Clínica BUPA | Santiago, Chile

Sábado 21 de Octubre

10 hs México | 11 hs Perú y Colombia
13 hs Argentina, Chile y Brasil

Únase a la transmisión en vivo por Zoom
ID de reunión: 811 8015 1862
Código de acceso: 1234

www.youtube.com/@SLARP

SopORTE académico

go digital



La campaña fue presentada por primera vez, en simultáneo, en el mes de octubre 2023, en el Congreso Chileno de Radiología, el Congreso CADI 2023 en Buenos Aires y en el Congreso Anual de Radiología Pediátrica 2023, llevado a cabo en Brasil.



Presentación de la campaña

go digital



Publicaciones en RRSS

go digital

Varias sociedades de radiología de la región y a nivel internacional apoyaron la campaña y contribuyeron a la difusión del mensaje en sus canales de comunicación. 14 sociedades médicas y científicas de la región se sumaron a la difusión del mensaje y 3 sociedades de nivel internacional apoyaron la iniciativa.



Publicaciones en RRSS

go digital

godigital

godigitalagencia.com

Muchas
gracias

