



SCDU RADIODIAGNOSTICA

Direttore Prof. Alessandro CARRIERO
Segreteria: 0321 / 373.3425 – 3733904 - 3733908 Fax 0321 / 3733982
E-Mail: accettazione.radiologia@maggioreosp.novara.it

R_RX_8-001-1 INFORMATIVA AL CONSENSO INFORMATO ESAME RADIOLOGICO CONVENZIONALE

INFORMAZIONE AL PAZIENTE, AI GENITORI DEL MINORE E AL MEDICO DI FAMIGLIA

Egregio Sig. / Gentile Sig.ra,

La presente informativa ha lo scopo di renderle note le caratteristiche della procedura diagnostica che le è stata proposta. La invitiamo a leggerla attentamente e a chiedere qualsiasi spiegazione al medico responsabile dell'esame. E' un'indagine che utilizza i Raggi X (radiazioni ionizzanti) per studiare diverse strutture anatomiche (ossa, articolazioni, polmoni).

Poiché si tratta di un esame che espone a radiazioni ionizzanti se ne deve evitare l'utilizzo in assenza di un'indicazione clinica specifica, inoltre le donne in età fertile devono escludere gravidanze in corso.

L'esame RX viene utilizzato come prima indagine nel sospetto diagnostico delle patologie dell'apparato respiratorio, osteo-articolare ed in alcune patologie addominali.

L'esame non è doloroso né fastidioso. Il paziente viene posizionato sull'apparecchio radiologico secondo le posizioni e i decubiti previsti per lo studio del distretto in esame.

Durante l'esecuzione il paziente è invitato a mantenere l'immobilità ed in alcuni casi a trattenere il respiro.

QUANDO FARE L'ESAME

Tempistica indifferente.

POSSIBILI RISCHI / COMPLICANZE

Poiché questa indagine utilizza Raggi X (radiazioni ionizzanti) per studiare diverse strutture anatomiche, se ne deve evitare l'uso in assenza di una indicazione clinica specifica. L'esame cioè deve essere giustificato.

E noto che le radiazioni ionizzanti possono causare alterazioni a livello delle cellule, in particolare di quelle che si trovano in una attività di riproduzione. Va però sottolineato come, nella maggior parte dei casi, gli esami radiologici siano effettuabili in condizioni di ragionevole sicurezza in rapporto alla quantità di radiazioni, che è tenuta tanto bassa quanto ragionevolmente ottenibile, compatibilmente con l'ottenimento della informazione diagnostica o con il raggiungimento dell'obiettivo terapeutico.

POSSIBILI RISCHI AGGIUNTIVI

Rischio Infettivo:

Rif. informativa aziendale per Infezioni ospedaliere



ALTERNATIVE

Bisogna ricordare ancora che esiste, benché non misurabile, un rischio di danno biologico per tutti quelli che si sottopongono ad esami che impiegano i raggi X. È quindi opportuno definire il rapporto rischio/beneficio, tenendo sempre conto cioè del vantaggio clinico e diagnostico che quell'esame può dare rispetto al rischio. Come regola andrebbero evitati gli esami radiologici quando altri esami, privi di rischio biologico, per esempio l'ecografia, possano sostituirli fornendo analoghe informazioni.

COME CI SI DEVE COMPORTARE:

PRIMA dell'esame:

Prima dell'esame non occorre alcuna preparazione. È opportuno presentarsi all'esame privi di oggetti metallici e/o monili; altrimenti è necessario rimuoverli prima dell'esecuzione dello stesso poiché potrebbero inficiare il risultato dell'esame. Si fa presente che in caso di smarrimento degli stessi l'azienda non risponde di eventuali reclami.

DURANTE l'esame:

- Con l'ausilio del Personale Sanitario assumere la posizione consona all'esecuzione dell'esame e attenersi alle indicazioni che verranno fornite durante lo stesso.
- Riferire immediatamente al Personale Sanitario qualsiasi malessere che compaia durante la procedura.

DOPO l'esame:

Dopo l'esame il paziente può lasciare il reparto.

BIBLIOGRAFIA

- Linee guida per le procedure inerenti le pratiche radiologiche clinicamente sperimentate (art. 6, D.lgs. 187/2000)
- Linee guida nazionali di riferimento per le pratiche radiologiche (SIRM): http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_1164_allegato.pdf
- Bansal GJ. Digital radiography. A comparison with modern conventional imaging. Postgrad Med J. 2006;82(969):425-428. doi:10.1136/pgmj.2005.038448
- European guidelines on quality criteria for diagnostic radiographic images: <https://op.europa.eu/it/publication-detail/-/publication/d59ccc60-97ed-4ce8-b396-3d2d42b284be>

Linee Guida di riferimento:

- Società scientifica SIRM (Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica): https://www.sirm.org/wp-content/uploads/2019/03/La_diagnostica_per_immagini_Linee_guida_nazionali_di_riferimento_-_Approvato_CSR_2004.pdf

Redatto: Medici Radiologi	Verificato e Approvato: Direttore SC Radiodiagnostica Prof. A. Carriero	Data emissione: Novara, 10/08/2020	Stato documento: Rev. 0 del 04/08/2020 
R_RX_8-001-1 INFORMATIVA Esame radiologico convenzionale 200804.doc			Pag. 2 di 2