


Guida agli esami di radiologia per assistenti di studio medico

ESAME	Descrizione	Osservazioni + preparazione paziente
Biopsia epatica (sotto guida ecografica)	Sotto guida ecografica ed in anestesia locale il medico radiologo preleva un campione di tessuto da inviare all'Istituto Cantonale di Patologia.	<ul style="list-style-type: none"> - esame eseguito con paziente a digiuno - segnalare se il paziente è affetto da HIV o epatite - Labor: Quick, INR, trombociti e PTT - dopo l'esame il paziente resta in osservazione in Ospedale di giorno (ODG) fino alle ore 15.30 circa - prima di essere congedato viene eseguita un'ecografia di controllo
Biopsia mammaria (sotto guida ecografica)	Esame eseguito dal medico radiologo sotto guida ecografica ed in anestesia locale	<ul style="list-style-type: none"> - per le Signore che svolgono un'attività che sollecita le braccia è opportuno non riprenderla subito dopo l'esame, di regola il giorno dopo
Ecografia	Addome superiore: vengono esaminati fegato, cistifellea, milza, pancreas, reni e surreni.	<ul style="list-style-type: none"> - digiuno di almeno sei ore e preparazione di due giorni con Carboticon (3x2 pastiglie al giorno).
	Addome completo: vengono esaminati gli organi di tutto l'addome. Il paziente deve essere digiuno ed avere la vescica piena.	<ul style="list-style-type: none"> - il paziente deve essere digiuno da almeno sei ore, aver seguito una preparazione di due giorni con Carboticon (3x2 pastiglie al giorno) ed avere la vescica piena
	Addome inferiore: vengono esaminati gli organi del piccolo bacino. Nelle donne: vescica, utero, ovaie Negli uomini: prostata, vescica e vescicole seminali	<ul style="list-style-type: none"> - non è necessario il digiuno - è indispensabile avere la vescica urinaria piena
	Articolazioni anche del neonato	<ul style="list-style-type: none"> - viene eseguita nelle prime quattro settimane di vita
	Articolazioni e parti molli	<ul style="list-style-type: none"> - nessuna preparazione
	Ecografia con mezzo di contrasto	<ul style="list-style-type: none"> - a digiuno
Infiltrazioni delle articolazioni (sotto radioscopia)	Si tratta di un'infiltrazione eseguita sotto radioscopia dal medico radiologo che punge l'articolazione ed eventualmente inietta cortico steroidi e/o anestetico locale	<ul style="list-style-type: none"> - Indicare sulla richiesta se il paziente segue una terapia anticoagulante (nessuno stop dell'anticoagulazione se non strettamente richiesto dal Medico curante) - avvisare che dopo l'esame sarebbe meglio non guidare - consegnare al paziente il documento EOC_M-RX-007
Mammografia	Esame eseguito da un Tecnico di Radiologia medica (TRM) donna. Spesso viene completato da un'ecografia che esegue il medico radiologo donna.	<ul style="list-style-type: none"> - l'appuntamento va fissato nella seconda settimana del ciclo (tra 8° e 16° giorno) - sulla richiesta indicare sempre la data dell'ultima mestruazione (primo giorno)

Punziona ad ago fine (PAF) sotto guida ecografica	Le PAF superficiali : parti molli del collo vengono eseguite presso il Centro Citologico, in via Franzoni a Locarno (sopra la Migros)	<ul style="list-style-type: none"> - L'appuntamento deve essere pianificato direttamente con il segretariato di Citologia Clinica Tel. 091 816 08 91 - Fax 091 816 08 99 - Il giorno dell'esame un medico radiologo sarà presente in Citologia per la guida ecografica
	Le PAF più profonde (polmoni, addome) vengono eseguite in Radiologia ODL il mercoledì pomeriggio in presenza del medico citologo.	<ul style="list-style-type: none"> - Se necessario dopo l'esame il paziente resta in osservazione in ODG per un paio d'ore per eseguire poi un controllo ecografico o radiografico
Punzioni ad ago fine (PAF) sotto guida TAC	Esame eseguito in radiologia ed in anestesia locale dal medico radiologo in collaborazione con il medico citologo.	<ul style="list-style-type: none"> - fissare l'appuntamento in radiologia - potrebbe essere necessaria una sorveglianza dopo la procedura
Transito faringe, esofago, stomaco	Esame eseguito dal medico radiologo assistito da un TRM	<ul style="list-style-type: none"> - Il digiuno è necessario solo se si deve esaminare anche lo stomaco, per faringe ed esofago no
Transito esofago con tre consistenze e Video-fluoroscopia dell'atto di deglutizione	Esame eseguito dal medico radiologo, assistito da un TRM ed eventualmente un terapeuta: al paziente vengono dati alimenti, liquidi, semisolidi (budino) e solidi (pane) contrastati per verificare se esiste un problema di deglutizione e di transito	<ul style="list-style-type: none"> - il paziente deve essere digiuno
TAC (mdc = mezzo di contrasto)		
TAC cranio		<ul style="list-style-type: none"> - per trauma: senza mdc, nessuna preparazione cerebrale vascolare con mdc: digiuno da 3 ore + Creatinina - massiccio facciale, seni paranasali e Dentalscan senza mdc: nessuna preparazione
TAC collo		<ul style="list-style-type: none"> - per ascessi, noduli: con mdc digiuno da 3 ore + Creatinina
TAC colonna vertebrale		<ul style="list-style-type: none"> - cervicale, dorsale e lombare per trauma: senza mdc - lombare in paziente dopo operazione per ernia: con mdc
TAC cuore (Cardio-TAC)	Esame eseguito in radiologia e seguito dal cardiologo Dr. Stefano Muzzarelli	<ul style="list-style-type: none"> - l'appuntamento viene pianificato rivolgendosi direttamente al Servizio di Cardiologia ODL al no. tel. 091 811 45 23
TAC torace e/o Angio-TAC		<ul style="list-style-type: none"> - Esame eseguito con mdc digiuno da 3 ore + Creatinina
TAC addome		<ul style="list-style-type: none"> - per ricerca calcoli renali o per pazienti con Crea alta o con allergia a mezzo di contrasto: nessuna preparazione - esami eseguiti con mdc: digiuno da 4 ore + Creatinina

Colonscopia virtuale	esame del colon eseguita in TAC	- vedi "Preparazione per la colonscopia virtuale" consultabile in: http://www.eoc.ch/Area-Professionisti/Modulistica.html
TAC articolazioni		- spalle, gomiti, polsi, ginocchia, caviglie nessuna preparazione
Infiltrazioni faccettarie e periradicolarie lombari (per le cervicali = Centro Terapia del dolore tel. 091 811 75 90)	esame eseguito sotto guida TAC dal medico radiologo	- se il paziente è anticoagulato il medico radiologo → discute con medico inviante - il paziente deve essere accompagnato; dopo l'esame è meglio non guidare
 Risonanza Magnetica Sulla richiesta segnalare se si tratta di paziente portatore di pace-maker o claustrofobico		
RM ginocchia		- Senza mdc: nessuna preparazione - Si può fissare l'appuntamento con il segretariato di radiologia
RM colonna lombare in pazienti non operati per ernia		- Senza mdc: nessuna preparazione - Si può fissare l'appuntamento con il segretariato di radiologia
<p>Per tutte le altre risonanze inviare la richiesta (ODL M-RX-001), accompagnata dal questionario di sicurezza (ODL M-RX-045) al Segretariato di radiologia al no FAX +41(0)91 811 46 23 o via e-mail: radiologia.odl@eoc.ch Entrambi i documenti li trovate collegandovi al seguente link: http://www.eoc.ch/Area-Professionisti/Modulistica.html Nella stessa pagina trovate altri documenti di diversi Servizi dell'EOC.</p>		
RM in pazienti portatori di pace-maker	Dopo aver verificato la compatibilità dell'impianto con la nostra apparecchiatura di Risonanza (1,5 Tesla) l'esame viene pianificato in collaborazione con il cardiologo ODL	- Inviare la richiesta accompagnata dal questionario di sicurezza, dal rapporto operatorio relativo all'impianto del PM e dalla copia del tesserino, che il paziente dovrà portare con sé anche il giorno dell'esame.
RM pelvi femminile	L'esame viene eseguito nella terza settimana del ciclo mestruale	- necessario indicare il primo giorno dell'ultimo ciclo mestruale
RM in pazienti claustrofobici gravi	L'esame viene eseguito in sedazione in collaborazione con il Servizio di Anestesiologia ODL. Il giorno dell'esame il paziente si presenta a digiuno all'Ospedale di giorno secondo l'orario indicato dal segretariato di radiologia.	- Il segretariato del Servizio di anestesiologia richiede la documentazione del paziente al medico inviante e convoca il paziente per una visita qualche giorno prima dell'esame
Arthro-Risonanza		- Consegnare al paziente il documento EOC M-RX-006