

Gäller för: Verksamhet Medicin Geriatrik och Akutmottagning Östra

Giltig från: 2025-08-28

Innehållsansvar: Annelie Raidla Lund, (annra23), Sjuksköterska

Giltig till: 2027-08-28

Granskad av: Alexander Haner, (aleha3), Överläkare

Godkänd av: Sofia Ekdahl, (sofek1), Verksamhetschef

Förberedelse CT - Akuten

Förändringar sedan föregående version

Inga

Syfte

Rutinen syftar till att patienten ska vara förberedd inför röntgenundersökningen så att tiden på röntgen blir så säker, kort och effektiv som möjligt.

Arbetsbeskrivning

Patientens tillstånd avgör om personal från akutmottagningen skall följa med för övervakning. Vid oklarhet om övervakning rådfrågas läkare.

Patient med röd prioritet skall ha övervakning på röntgen av anestesipersonal eller personal från akuten. Patienten ska vara uppkopplad. Möjlighet till andningshjälp, syrgastub med sug samt eventuella vidbehovsmediciner ska medfölja.

Övriga patienter som kräver tät övervakning/tillsyn skall övervakas av akutpersonal. Patienten ska vara uppkopplad. Möjlighet till andningshjälp, syrgastub med sug samt eventuella vidbehovsmediciner ska medfölja.

Om patient med gastroenterit ska röntgas medföljer personal från akuten för att kunna ge omvårdnad. Se direktiv om gastroenterit på [Vårdhygiens hemsida](#).

Fertila kvinnor skall graviditetstestas före röntgenundersökning.

Eventuell allergi noteras av läkare på röntgenremissen.

Om patienten behandlas med Metformin skall detta noteras av läkare på röntgenremissen. Vid kontrastmedelsinducerad njurinsufficiens kan detta leda till ackumulation av metformin och orsaka laktacidosis. Metformin sätts ut i samband med undersökningen och återinsätts 48 timmar efter undersökningen och kontroll av att s-kreatinin är normalt.

Patient som ska genomgå röntgenundersökning där kontrast kan tänkas ges ska ha grov PVK från akuten.

Om patienten fortfarande är fastande efter kontrastundersökningen kopplas dropp enligt generell ordination, för att påskynda utsöndringen av kontrastmedlet då det annars kan skada njurarna.

Alla smycken och eventuella piercingar tas av inför CT-undersökning.

Ansvar

Sjukvårdspersonal ansvarar för att arbeta utefter denna rutin. Linjechefen ansvarar för att rutinen finns och följs.

Uppföljning, utvärdering och revision

Revisionsansvarig ansvarar för uppföljning/revision av innehållet i rutinen. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Medicin Geriatrik och Akutmottagning
Östra

Innehållsansvar: Annelie Raidla Lund, (annra23),
Sjuksköterska

Granskad av: Alexander Haner, (aleha3), Överläkare

Godkänd av: Sofia Ekdahl, (sofek1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9772-1276147733-71

Version: 9.0

Giltig från: 2025-08-28

Giltig till: 2027-08-28