

PREPARAZIONE ALL'ESAME TC GINOCCHIO METODO LIONESE

Foglio informativo per il paziente – F-Medical Group

Introduzione

Presso il nostro Centro di Radiologia, hai accesso a una tecnologia di ultimissima generazione: la **TAC SOMATOM Definition AS 128 slice**, una delle più avanzate oggi disponibili. Questo sistema consente:

- **Immagini ad altissima definizione** in tempi rapidissimi
- **Dosi di radiazione ottimizzate**
- Maggiore **comfort** per il paziente grazie a scanner silenziosi, rapidi e affidabili

Ad accoglierti troverai **radiologi esperti e tecnici altamente specializzati**, costantemente aggiornati e pronti a garantire un'esperienza serena, sicura e personalizzata. La tua salute merita precisione, competenza e umanità.

1. Titolo dell'esame

TC GINOCCHIO METODO LIONESE Sinonimi: Tomografia Computerizzata del ginocchio con metodo Lionese.

2. Descrizione generale

La **TC Ginocchio Metodo Lionese** è un esame diagnostico specialistico che consente di visualizzare con elevata precisione la **rotula e le strutture articolari del ginocchio**. Utilizza una tecnica di scansione specifica per ottenere misurazioni accurate e dettagliate, fornendo immagini assiali con spessore inferiore a 1mm per ricostruzioni avanzate.

3. Obiettivi della procedura

- **Valutare la displasia rotulea** (classificazione Dejour).
- **Misurare la distanza TT-TG** (Tuberosità Tibiale - Troclea Ginocchio) e valutare il rapporto rotulo-perirettale (Indice di Caton-Deschamps).
- **Valutare trocleo-clearicità e facoma**.
- **Identificare alterazioni strutturali** a carico delle ossa e delle articolazioni del ginocchio.

☎ **0775 487906**

prenotazioni@f-medical.it

Via Armando Fabi 41, 03100 Frosinone

Aut.Reg. n. G00817 del 25/01/2024
Dir.San. G.Cirillo O.d.M. FR n. 995

Per una prenotazione immediata **invia un messaggio** con il tuo nome e cognome e **sarai subito contattato**

☎ **+39 370 32 51 275**



Scansiona il QRCode e scarica la guida dedicata all'assistenza sanitaria integrativa

4. Indicazioni e requisiti

L'esame è indicato su **richiesta medica** per la valutazione di patologie legate alla rotula e all'articolazione del ginocchio. Non sono previsti requisiti particolari, ma è sempre utile comunicare al medico o al tecnico eventuali condizioni preesistenti.

5. Norme di preparazione

Digiuno

- **Non richiesto** per questo tipo di esame senza mezzo di contrasto.

Esami ematici richiesti

- **Non richiesti** per questo tipo di esame senza mezzo di contrasto.

Idratazione e nefroprotezione

- **Non applicabile**, in quanto non è previsto l'utilizzo di mezzo di contrasto iodato.

Terapia con Metformina

- **Non applicabile**, in quanto l'esame è senza mezzo di contrasto.

Premedicazione per pazienti allergici al mezzo di contrasto

- **Non applicabile**, in quanto l'esame è senza mezzo di contrasto.

Comunicazione obbligatoria

- Comunicare al momento della prenotazione e al personale eventuali **allergie note** (es. a farmaci, lattice) o condizioni cliniche significative.

Posizionamento specifico per Metodo Lionese

- Paziente **supino**, con **arti inferiori estesi e in rotazione neutra**.
- Gomiti e mani **immobilizzati**.
- Uso di supporti laterali (es. sacchetti a sabbia o cunei).
- Il piede va mantenuto in **posizione neutra** per evitare rotazioni.
- Posizione **simmetrica** degli arti inferiori.
- **Evitare la rotazione di feti e ginocchia**, assicurandosi che il posizionamento sia adeguato.



6. Modalità di accesso e abbigliamento

- Presentarsi all'orario dell'appuntamento concordato.
- **Portare:**
 - o ■ **Tessera sanitaria**
 - o ■ **Prescrizione medica**
 - o ■ **Esami e referti precedenti** (es. radiografie, risonanze magnetiche del ginocchio).
- Indossare **abiti comodi e facilmente removibili. Evitare oggetti metallici** (cerniere, bottoni, gioielli, piercing) che si trovino nella zona di interesse o che possano interferire con l'esame.

Documentazione aggiuntiva da portare

- **Non è richiesto il modulo di idoneità al mezzo di contrasto** per questo esame senza MDC.
- Portare tutta la **documentazione clinica pertinente** al motivo dell'esame.

7. Durante e Dopo la procedura

Durante l'Esame:

- Sarete fatti accomodare sul lettino della TAC, che scorrerà all'interno di un ampio anello (il *gantry*).
- Il tecnico di radiologia vi posizionerà accuratamente per l'acquisizione delle immagini.
- È fondamentale rimanere **immobili** durante la scansione per garantire la qualità delle immagini.
- L'esame è rapido e indolore.

Dopo l'Esame:

- Non sono previste particolari restrizioni o attenzioni.
- Potrete riprendere immediatamente le vostre normali attività.
- Il referto e le immagini saranno disponibili secondo i tempi indicati dalla struttura.



9. FAQ - Domande Frequenti sulla TC Ginocchio Metodo Lionese

- **D: Quanto dura l'esame?** R: La scansione effettiva è molto rapida, dura pochi minuti. Considerando il posizionamento, l'intera procedura richiede in genere circa 15-20 minuti.
- **D: La TC comporta radiazioni?** R: Sì, la Tomografia Computerizzata utilizza raggi X. Tuttavia, le dosi sono ottimizzate per ottenere immagini diagnostiche di alta qualità con la minima esposizione necessaria.
- **D: Devo portare esami precedenti?** R: Sì, è sempre utile portare esami radiologici precedenti (es. radiografie, risonanze magnetiche) o referti specialistici relativi al ginocchio, in modo che il radiologo possa confrontare e avere un quadro clinico completo.
- **D: L'esame è rumoroso?** R: Le moderne apparecchiature TAC sono relativamente silenziose rispetto ad altri esami come la Risonanza Magnetica. Potresti sentire un leggero ronzio o clic.
- **D: Posso fare l'esame se sono incinta?** R: No, l'esame è generalmente controindicato in gravidanza a causa dell'uso di raggi X. È fondamentale comunicare immediatamente una gravidanza accertata o sospetta.

Servizio di Radiologia - F-Medical Group

Tutte le indicazioni riportate devono essere sempre discusse e confermate con il proprio medico o il radiologo che effettuerà l'esame, per adattamenti clinici personalizzati.

Tutte le informazioni personali e di salute saranno trattate ai sensi delle normative vigenti sulla protezione dei dati personali.

☎ **0775 487906**

prenotazioni@f-medical.it

Via Armando Fabi 41, 03100 Frosinone

Aut.Reg. n. G00817 del 25/01/2024
Dir.San. G.Cirillo O.d.M. FR n. 995

Per una prenotazione immediata **invia un messaggio** con il tuo nome e cognome e **sarai subito contattato**

☎ **+39 370 32 51 275**



Scansiona il QrCode e scarica la guida dedicata all'assistenza sanitaria integrativa