

## **CADONEGHE**

**CENTRO FISIOTERAPICO PADOVANO**  
**RADIOLOGIA SCROVEGNI**  
**POLIAMBULATORIO CENTRO FISIOTERAPICO PADOVANO**  
**LABORATORIO DI ANALISI**  
**PALESTRA SALUTE & BENESSERE**

Via Gramsci, 9 - 35010 Mejaniga di Cadoneghe (Pd)  
Tel. 0498874111 Fax. 0498870010  
e-mail: [centrofisioterapico@gvdr.it](mailto:centrofisioterapico@gvdr.it); [radiologia@gvdr.it](mailto:radiologia@gvdr.it)

## **PADOVA**

**CENTRO MEDICO FIOGUIZZA**

Via Santa Maria Assunta, 31 - 35125 Padova (PD)  
Tel. 0498803767 Fax. 0498870010  
e-mail: [fioquizza@gvdr.it](mailto:fioquizza@gvdr.it)

**BARBARANO VICENTINO**  
**FISIOVICENTINA**

Via Adelchi Carampin, 10 - 36021 Barbarano Vic. (VI)  
Tel. e Fax. 0444776074  
e-mail: [fisiovicentina@gvdr.it](mailto:fisiovicentina@gvdr.it)

## **SCORZE'**

**POLIAMBULATORIO SAN BENEDETTO**

Via C. Moglianese, 44 - 30037 Scorzè (VE)  
Tel. 0415840740 Fax. 0498870010  
e-mail: [segreteria.scorze@gvdr.it](mailto:segreteria.scorze@gvdr.it)

## **CONEGLIANO**

**POLIAMBULATORIO MARCA TREVIGIANA**

**MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE**  
**DIAGNOSTICA PER IMMAGINI**  
**POLIAMBULATORIO**

Via A. Vital, 98 - 31015 Conegliano (TV)  
Tel. 04381960970 Fax. 0498870010  
e-mail: [segreteria.conegliano@gvdr.it](mailto:segreteria.conegliano@gvdr.it)



**GVDR**   
Gruppo Veneto Diagnostica e Riabilitazione

**DAL 1988 VALORE AL TUO BENESSERE**

**DIAGNOSTICA PER  
IMMAGINI**



[www.gvdr.it](http://www.gvdr.it)

## **Introduzione Gvdr**

Il Gruppo Veneto Diagnostica e Riabilitazione, ha cinque strutture sanitarie con sede a Cadoneghe, Padova, Conegliano, Scorzè e Barbarano Vicentino.

Il gruppo opera dal 1988 nel campo della Medicina Fisica e Riabilitazione, Diagnostica per Immagini, Poliambulatorio Specialistico, Medicina dello Sport, Medicina del Lavoro e Laboratorio di Analisi Cliniche.

Il nostro obiettivo è di garantire una risposta ampia e completa ai bisogni diagnostici, riabilitativi e di cura delle persone attraverso l'erogazione di prestazioni sanitarie.

Centralità dell'Utente, Professionalità, Qualità, Tecnologia e Innovazione, Economicità e Comunicazione Sociale sono i nostri aspetti fondamentali.

Ogni anno forniamo servizi sanitari a 40 mila utenti. Svolgiamo il nostro lavoro con passione cercando di rendere più serena e sana la vita dei cittadini.

Il Gvdr è composto da oltre 150 tra dipendenti e liberi professionisti, ed eroga quasi 400 mila prestazioni sanitarie all'anno.

Guardare avanti, sapendo cogliere le opportunità che l'innovazione tecnologica rende disponibili, mantenendo e migliorando con continuità le nostre capacità, le metodologie, gli strumenti, gli ambienti e le strutture. Questo è uno dei principi guida del Gvdr che è sempre proiettato al miglioramento continuo.

Gvdr è tra i promotori di Rete Salute per il Veneto con l'obiettivo di sviluppare una rete innovativa di partecipazione e collaborazione con altri operatori del settore.

***Questo è il Gruppo Veneto Diagnostica e Riabilitazione  
"Valore al Tuo Benessere"***

@Gvdr Srl

Copertina immagine logo e loghi frontespizio, pag5. @D. Zanella

Foto pp. 13-30 @G. Gargano

Foto pp. 19-23-27-37-38-39 e quarta di copertina @Gvdr Srl

Foto pp. 25 @Toshiba

Foto pp. 8-17-29-31-33-34-41 @Matteo Battellino

Foto pp. 18 @Implant3D

Foto pp. 16-20 @Freepik

Foto pp. 14 @senivpetro / Freepik

Foto pp. 21 @ rawpixel.com / Freepik

Foto pp. 40 @Google

Impaginazione: Gvdr srl

Finito di stampare: Gennaio 2019

Stampa: Litografia Pegaso – via dell’Edilizia, 23 – 36100 Vicenza

## **Il Servizio di Diagnostica per Immagini**

La **Diagnostica per Immagini** comprende tutte le metodiche che permettono di ottenere immagini del corpo umano utili alla diagnosi clinica.

Per la formazione delle immagini si impiegano:

- ✓ Raggi X (Radiologia Convenzionale, TAC, Densitometria ossea, Mammografia),
- ✓ Ultrasuoni (ecografia)
- ✓ Campi Magnetici e Radiofrequenze (RM)

Le nostre strutture forniscono esami eseguiti con tutte queste metodiche, quindi:

- ✓ Esami Radiografici, Ortopantomografia,
- ✓ TAC, TAC con mezzo di contrasto, Dental Scan, Cone Beam,
- ✓ Mammografia, Tomosintesi 3D
- ✓ Densitometria ossea,
- ✓ Ecografie ed Eco Color Doppler,
- ✓ Agoaspirati Ecoguidati,
- ✓ Risonanza Magnetica.

*Le prestazioni di Diagnostica per Immagini sono eseguite da Medici Radiologi e Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM) altamente qualificati e continuamente aggiornati secondo le linee guida internazionali*

## **Dove e come si prenota un esame**

La prenotazione può essere fatta di persona o telefonicamente.

Data e ora della prestazione prenotata verranno ricordati all'utente tramite un SMS o una telefonata. Durante la prenotazione potranno essere richieste informazioni preliminari necessarie per l'esecuzione dell'esame.

## **Il giorno dell'esame**

Consigliamo di presentarsi allo sportello con almeno quindici minuti di anticipo per il disbrigo delle procedure amministrative di accettazione.

È necessario portare i seguenti documenti:

- documento di identità;
- tessera sanitaria;
- prescrizione medica (impegnativa);
- eventuali esami precedenti;
- eventuale certificato di esenzione.

Se è la prima volta che venite presso il nostro centro, vi verrà rilasciata copia dell'informativa per il trattamento dei dati e vi verrà chiesto di firmarla per il consenso al trattamento. Gli utenti minorenni devono essere accompagnati da un genitore o da persona delegata.

## **Ritiro del referto**

Il referto può essere ritirato dal paziente o da altra persona in possesso di delega compilata e firmata e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.

## **Attenzione**

1. Per l'esecuzione dell'esame servono prescrizione medica e sottoscrizione del consenso informato.
2. In caso di impossibilità a rispettare un appuntamento, la disdetta deve essere comunicata con un anticipo di almeno 3 giorni. In caso contrario, in conformità alle leggi regionali vigenti, il paziente è obbligato al pagamento del ticket, anche se esente.
3. Il paziente è tenuto al ritiro del referto entro 30 giorni dall'esecuzione dell'esame. In caso contrario, in conformità alle leggi vigenti (DGR n. 600 del 13/03/2007), il paziente è obbligato al pagamento dell'intera prestazione, anche se esente.



## RADIOLOGIA TRADIZIONALE

### Dove eseguire gli esami

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).

Conegliano (Poliambulatorio Marca Trevigiana).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

### Che cos'è l'esame radiologico

L'esame radiologico è una indagine diagnostica che prevede l'utilizzo di **radiazioni ionizzanti** per ottenere immagini del corpo umano, sia dello scheletro che dei tessuti molli. È sempre necessaria una prescrizione medica.

GVDR esegue:

- ✓ esami di radiologia generale (rx del torace, dell'addome e di tutti i segmenti scheletrici);
- ✓ esami di radiologia dentale (ortopantomografia e teleradiografia del cranio con tecnica digitale diretta)
- ✓ esami radiografici della colonna vertebrale in stazione eretta su unica lastra;
- ✓ esami radiografici dinamici della colonna e delle articolazioni.

### Le apparecchiature

GVDR impiega un sistema di radiologia computerizzata che consente di ridurre la dose di radiazioni emesse

### Chi effettua l'esame

Gli esami sono effettuati da Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM). L'interpretazione dell'esame e la refertazione sono affidate a medici radiologi.

### Precauzioni e controindicazioni

Gli esami radiologici non devono essere eseguiti in caso di gravidanza presunta o accertata. Gli utenti minorenni

devono essere accompagnati da un genitore o da altri in presenza di autorizzazione.

### **Gli esami radiologici**

Si eseguono esami radiologici di tutti i segmenti scheletrici, del torace, dell'addome e delle arcate dentarie. Solo per l'esame radiologico dell'addome per la valutazione delle vie urinarie è richiesta una preparazione che viene descritta nella pagina successiva.



### **Esecuzione dell'esame**

Dopo l'accettazione attenderete di essere chiamati dal Tecnico radiologo per l'esecuzione dell'esame. L'esame radiologico dura circa una decina di minuti, ma tempi più lunghi sono richiesti per esami di più segmenti.

### **Il referto**

Il referto viene redatto dal Medico Radiologo e può essere ritirato a partire da giorno lavorativo successivo, anche da terze persone purché in possesso di delega compilata e firmata e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.

## **Preparazione all'esame radiologico dell'addome per la valutazione delle vie urinarie**

Per l'esecuzione della radiografia dell'addome per la valutazione delle vie urinarie è prevista una particolare preparazione qui sotto descritta.

### **Il giorno prima dell'esame:**

Colazione: the con cracker, marmellata o gelatina di frutta

Pranzo: tazza di brodo magro, carne magra (manzo o petto di pollo) cucinata ai ferri o bollita, cracker o grissini o panino senza mollica.

Ore 13.00: bere uno o due bicchieri d'acqua non gasata

Ore 15.00: bere uno o due bicchieri d'acqua non gasata

Ore 17.00: bere uno o due bicchieri d'acqua non gasata

Cena: una tazza di brodo magro, marmellata o gelatina di frutta, 2-3 cracker o grissini, spremuta o frullato di frutta.

Ore 22.00: assumere una dose di citrato di magnesio.

### **Il giorno dell'esame:**

Presentarsi a digiuno da almeno sei ore dall'orario dell'esame.

## TAC

### **Dove eseguire l'esame**

#### **TAC diretta**

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).

Conegliano (Poliambulatorio Marca Trevigiana).



#### **TAC con mezzo di contrasto**

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).

### **Regime**

Convenzionato con il SSR e privato.

### **Che cos'è la tomografia computerizzata (TAC)**

La tomografia computerizzata (TAC) è una metodica radiologica in cui viene utilizzato, a fini diagnostici, un sottile fascio di raggi X emesso da un tubo radiogeno che ruota attorno al paziente. Il fascio attraversa di volta in volta una singola sezione corporea (da cui il nome tomografia), effettuandone una scansione. Contrapposto al tubo si trova un sistema rilevatore, il detettore, che raccoglie le radiazioni attenuate emergenti dal corpo del paziente. Queste vengono poi trasformate in segnali elettrici analogici e convertite in dati digitali. La TAC, valutando differenze di densità di tessuti, fornisce immagini del corpo umano nei diversi piani dello spazio. L'esame necessita di una prescrizione medica.

### **Quando è utile sottoporsi ad una TAC**

La TAC viene impiegata per esaminare il sistema nervoso (TAC cerebrale), il capo e il collo, il torace, l'addome, la colonna vertebrale e in ambito muscolo scheletrico anche con ricostruzioni tridimensionali (3D). Alcuni esami richiedono la somministrazione endovenosa di mezzo di contrasto. Per l'esecuzione della TAC con mezzo di contrasto è necessaria la valutazione preventiva da parte del Medico Radiologo e dell'Anestesista, e la compilazione della scheda informativo-anamnestica e di consenso informato da parte del Medico prescrittore.

### **Chi effettua l'esame**

L'esame di TAC viene effettuato dai Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM). Per gli esami con M.D.C. endovenoso è prevista l'assistenza anestesiológica. L'interpretazione dell'esame è affidata a Medici Radiologi.

### **Precauzioni e controindicazioni**

L'esame non deve essere eseguito nelle donne in gravidanza presunta o accertata e viene limitato all'indispensabile nei bambini. Gli utenti minorenni devono essere accompagnati da un genitore o da altri in presenza di autorizzazione.

Per gli esami che richiedono la somministrazione endovenosa di mezzo di contrasto, potenzialmente in grado di indurre reazioni avverse, è necessario che il Medico prescrittore esegua un'accurata anamnesi per identificare i pazienti a rischio e compili l'apposito modulo che viene fornito dalle strutture e che il paziente esegua il dosaggio della creatininemia e della VFG renale. Qualora dall'anamnesi dovesse risultare che il paziente è a rischio (ha presentato reazione allergica o simil-allergica a seguito di un'indagine con la medesima classe di M.D.C., soffre di asma bronchiale o orticaria-angioedema non controllati dalla terapia farmacologica, mastocitosi, presenza anafilassi idiopatica) al paziente verranno proposte metodiche diagnostiche alternative o nelle impossibilità di impiegarle verrà indirizzato ad un centro di riferimento allergologico per una consulenza o, qualora non sia possibile accedere al centro in tempi utili, verrà proposto a seconda dei casi uno schema di premedicazioni o l'utilizzo di una diversa molecola di M.D.C.

Prima dell'esecuzione dell'esame, il paziente viene valutato dal Medico Radiologo e/o Anestesista Rianimatore.

I pazienti a rischio vengono gestiti secondo le indicazioni espresse dal Documento di Consenso SIRM-SIAAIC del 5 dicembre 2017.

## **Preparazione all'esame**

Nel caso di TAC senza mezzo di contrasto non è necessaria alcuna preparazione.

Nel caso di TAC con mezzo di contrasto è necessario essere a digiuno da 6 ore ed aver seguito la procedura di valutazione preliminare.

## **Esecuzione dell'esame**

Il paziente è comodamente sdraiato su un lettino che scorre attraverso un breve tunnel. Non vi sono problemi di claustrofobia. La durata dell'esame varia in relazione ai distretti corporei da esaminare. Generalmente una TAC dura 15 minuti circa.

Un tempo maggiore è necessario per l'esecuzione degli esami con mezzo di contrasto.

## **Il referto**

Il referto è disponibile di norma entro 5 giorni dall'esecuzione dell'esame e può essere ritirato dal paziente o da altra persona purché in possesso di delega scritta e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.



## DIAGNOSTICA DENTARIA

### Dove eseguire gli esami

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).  
Conegliano (Poliambulatorio Marca  
Trevigiana).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

Le strutture del GVDR offrono l'esecuzione di:

- ortopantomografie;
- teleradiografie del cranio per cefalometria;
- imaging avanzato delle articolazioni temporo-mandibolari a bocca aperta e chiusa;
- imaging dei seni paranasali;
- Dentscan
- Tc Cone Beam

### Che cos'è l'ortopantomografia

L'ortopantomografia si esegue per lo studio panoramico dei denti, delle ossa alveolari e delle altre strutture radiopache che li circondano.



## **Quando è utile sottoporsi ad un'ortopantomografia**

L'ortopantomografia è fondamentale per un bilancio iniziale dello stato della bocca prima di un trattamento odontoiatrico; sulla sua scorta si potranno eseguire le eventuali radiografie endo-orali di dettaglio. L'esame è inoltre indispensabile per valutare lo stato della dentizione dei soggetti in età di sviluppo, per evidenziare eventuali malformazioni dentarie o denti inclusi e per ricercare lesioni ossee infiammatorie, cistiche o tumorali a carico degli alveoli e degli altri costituenti scheletrici che circondano i denti.

## **Le apparecchiature**

Per l'esame si utilizza un ortopantomografo digitale diretto che permette di eseguire radiografie dentali e maxillofacciali digitali ad alta risoluzione, offrendo informazioni superiori a quelle delle immagini radiografiche tradizionali e di ottenere radiografie ottimali per ogni tipo di paziente e per ogni necessità diagnostica dentale e maxillofacciale con la minima dose possibile di raggi X. Durante la procedura il paziente ha una visuale aperta e comoda ed è quindi più rilassato; un bambino ad esempio può vedere l'adulto che lo accompagna.

## **Il referto**

Il referto può essere ritirato entro 48 ore. Può essere ritirato dal paziente o da altra persona purché in possesso di delega compilata e firmata e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.

## T.C. Cone Beam

### Dove eseguire gli esami

Conegliano (Poliamb. Marca Trevigiana).



La TC Cone Beam è una apparecchiatura che permette di ottenere esami TC delle arcate dentarie e massiccio facciali di altissima qualità con una bassa dose di raggi X. Le immagini ottenute sono particolarmente utili in implantologia, in chirurgia maxillo facciale e Orl (seni paranasali).

Per eseguire l'esame il paziente viene posizionato in piedi di fronte alla macchina.

Attraverso le informazioni ottenute dopo esserci sottoposti al Cone Beam è possibile valutare il corretto posizionamento degli impianti prima di iniziare l'intervento chirurgico.

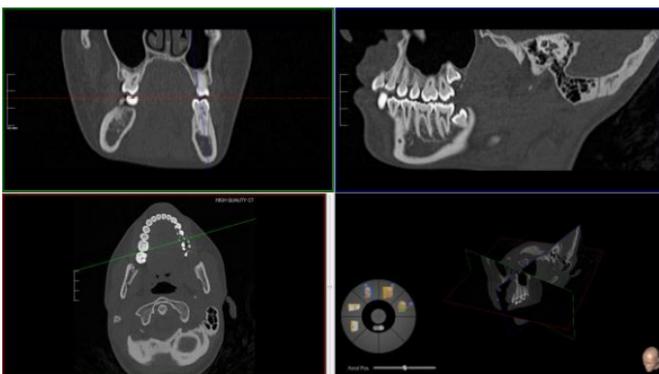
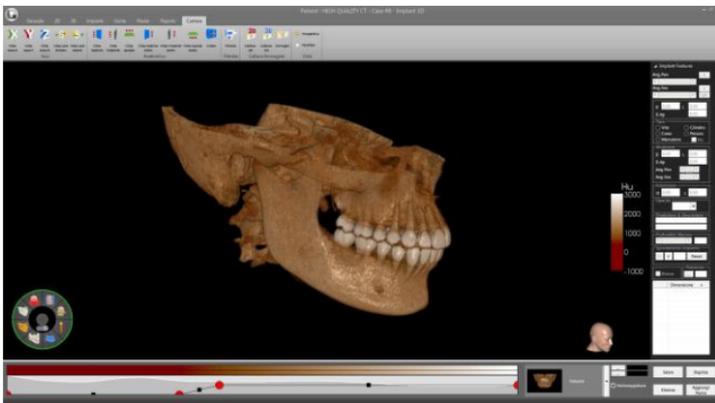


## Dentascan

**Dove eseguire gli esami**  
Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



Il Dentascan è un esame TC delle arcate dentarie particolarmente utile nell'implantologia e nella chirurgia maxillo-facciale.



## DIAGNOSTICA SENOLOGICA

### Dove eseguire l'esame

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

Diagnosi tempestiva e innovazioni terapeutiche sono le armi più efficaci contro il tumore della mammella.

La mammografia, associata all'ecografia e alla visita senologica è il pilastro della diagnosi tempestiva.

La nostra struttura è dotata di strumentazione tecnologicamente avanzata e offre la mammografia con tomosintesi 3D, che permette di esaminare la mammella "a strati" con immagini estremamente dettagliate che danno informazioni superiori alla mammografia tradizionale.

La dose di raggi X somministrata con Tomosintesi 3D non è superiore a quella della mammografia digitale diretta 2D.

L'ecografia della mammella è il secondo pilastro della diagnosi tempestiva e permette di caratterizzare eventuali anomalie rilevate alla mammografia e di evidenziare lesioni non riconoscibili alla mammografia, ad esempio nelle mammelle dense.



La visita senologica consiste in un colloquio finalizzato a identificare i fattori di rischio individuali e nell'esame clinico delle mammelle.

Mammografia, ecografia e visita senologica eseguite nella stessa sessione dal medico radiologo esperto in senologia costituiscono l'esame clinico strumentale delle mammelle, che offre alla donna la valutazione senologica più completa e personalizzata.

Raccomandiamo l'esecuzione dell'esame clinico strumentale delle mammelle a scopo preventivo a partire dai 40 anni, con frequenza annuale, salvo diverse indicazioni che dovessero emergere dalla valutazione della situazione individuale.



## Visita Senologica

### Dove eseguire l'esame

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

### Che cos'è la visita senologica

La visita senologica consiste in un colloquio finalizzato a identificare i fattori di rischio individuali e nell'esame clinico delle mammelle.

Con l'esame clinico si ricercano i segni di eventuali patologie della mammella

### Chi effettua l'esame

La visita viene effettuata da un medico radiologo.



## Mammografia e Tomosintesi

### Dove eseguire l'esame

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### Regime

Mammografia convenzionata con il SSR

Tomosintesi privata.

### Cos'è la Tomosintesi della Mammella

La Tomosintesi della mammella, o Mammografia 3D, permette una valutazione tridimensionale della mammella e, grazie all'esclusivo software C-View di cui siamo dotati permette di ottenere anche una mammografia 2D "di sintesi" senza aumento di dose di raggi X. La Tomosintesi permette di esaminare la mammella in tutto il suo spessore millimetro per millimetro. A differenza della Mammografia 2D, in cui i tessuti appartenenti a piani dello spazio diversi risultano sovrapposti nelle immagini radiografiche, nella Mammografia 3D è possibile esaminare la mammella "a fette", e quindi avere una precisa immagine di ogni strato, riducendo le "false" immagini dovute alla sovrapposizione delle strutture.

Le immagini della Tomosintesi sono esaminate assieme alle immagini 2D, che rimangono ad oggi irrinunciabili per la valutazione della mammella nel suo insieme, il confronto con gli esami precedenti e il rapido riconoscimento delle microcalcificazioni.

Gli studi clinici pubblicati hanno dimostrato che la Tomosintesi della Mammella – Mammografia 3D consente di riconoscere neoplasie non visibili con la mammografia 2D, dal 27 al 40% in più a seconda degli studi e di meglio definire le eventuali alterazioni presenti.

## **Preparazione all'esame**

Non è necessaria alcuna preparazione all'esame

## **Esecuzione dell'esame**

Solitamente vengono eseguite due proiezioni per ogni mammella; l'acquisizione delle immagini dura, per ogni proiezione, pochissimi secondi e complessivamente l'indagine dura 10-15 minuti.

L'esame viene eseguito da un tecnico sanitario di radiologia medica.



## Ecografia Mammaria

### Dove eseguire l'esame

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

### Che cos'è l'ecografia mammaria

L'ecografia mammaria consiste nello studio della struttura mammaria attraverso gli ultrasuoni.

### Quando è utile sottoporsi ad una ecografia mammaria

L'ecografia integra le informazioni che si ottengono con la Mammografia e permette ad esempio di capire se un nodo è solido oppure liquido-cistico.

Nelle donne più giovani, sotto i trent'anni, viene eseguita come indagine di prima scelta in caso di nodo palpabile.

### Esecuzione dell'esame

L'ecografia mammaria è un'indagine diagnostica che non utilizza radiazioni ionizzanti (raggi x) ma ultrasuoni; viene eseguita utilizzando un'apparecchiatura dedicata, l'ecotomografo. La paziente si dispone in posizione supina su un lettino da visita, con il torace scoperto. Il medico che esegue l'esame versa sulla parte da esaminare una piccola quantità di gel acquoso, che ha lo scopo di favorire il passaggio degli ultrasuoni dalla sonda utilizzata per l'esame alla mammella. La sonda ecografica viene fatta scorrere sul seno; l'immagine che si ottiene viene visualizzata in tempo reale sul monitor dell'ecografo. Nel corso dell'indagine vengono acquisite alcune immagini che hanno lo scopo di documentare l'avvenuta effettuazione dell'esame e l'eventuale presenza di reperti significativi.

L'indagine può essere completata con il color-doppler con l'**elastosonografia**, metodica che permette di valutare le proprietà elastiche dei tessuti.

## **Il referto**

Il referto verrà consegnato direttamente alla paziente dopo l'indagine diagnostica



## DENSITOMETRIA OSSEA

### Dove eseguire l'esame

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

### Che cos'è la densitometria ossea

La densitometria ossea è un esame che quantifica la densità minerale ossea e permette di conoscere se una persona è a maggior rischio di frattura. Per eseguirla utilizziamo la DEXA (*Dual-energy X-ray absorptiometry*). Viene misurata la densità minerale ossea (*BMD*) del femore e della colonna lombare.

E' possibile anche eseguire la densitometria ossea total body che ci dà informazioni precise sulla massa corporea ed in particolare sulla massa grassa.

### Secondo i Criteri dell'Organizzazione Mondiale della Sanità

Osteoporosi: T-score inferiore a -2,5;

Osteopenia (riduzione massa ossea): T-score compreso tra -1 e -2,5;

Normalità: T-score non inferiore a - 1.

Valori Z-score inferiori a -2 indicano una riduzione eccessiva della massa ossea rispetto a soggetti di pari età.

Per la valutazione clinica globale del paziente, il risultato densitometrico deve essere integrato con l'analisi dei fattori di rischio per osteoporosi e fratture e con eventuali indagini laboratoristiche e/o strumentali relative alla struttura scheletrica.

## **Le apparecchiature**

GVDR dispone di un apparecchio Explorer QDR Hologic.

## **Chi effettua l'esame**

Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (TSRM)..

## **Esecuzione dell'esame**

L'esame di densitometria ossea viene eseguito in tempi brevi, all'incirca dai 10 ai 15 minuti. Il paziente rimane sdraiato sul lettino, generalmente in posizione supina.



## RISONANZA MAGNETICA

### **Dove eseguire l'esame**

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



Conegliano (Poliambulatorio Marca Trevigiana).

### **Regime**

Convenzionato con il SSR e privato.

### **Che cos'è la risonanza magnetica**

La risonanza magnetica è una metodica diagnostica che, impiegando campi magnetici e onde elettromagnetiche nell'ambito delle radiofrequenze, consente di ottenere dettagliate immagini corporee. Con la risonanza magnetica si possono visualizzare sia lo scheletro sia gli organi interni. L'indagine è assolutamente indolore e priva di rischi. L'esame non espone il paziente a radiazioni ionizzanti. Per eseguire l'esame è necessaria una prescrizione medica e la compilazione del consenso informato, firmato dal Medico prescrittore, e che deve essere controfirmato dal Radiologo

### **Quando è utile sottoporsi a una risonanza magnetica**

La risonanza magnetica è utilizzata per la diagnosi di situazioni morbose in pressoché tutti i distretti corporei.

### **Le apparecchiature**

GVDR dispone di un apparecchio di RM HITACHI aperto con intensità di campo da 0,4 Tesla che consente di eseguire esami di encefalo, colonna vertebrale e di tutti i distretti articolari, e di una apparecchiatura settoriale per l'esame dei segmenti distali. La macchina aperta consente di sottoporsi all'esame anche a persone che soffrono di claustrofobia.

### **Chi effettua l'esame**

L'esame di risonanza magnetica viene effettuato dai Tecnici Sanitari di Radiologia Medica

(TSRM). L'interpretazione dell'esame è affidata a medici radiologi qualificati in diagnostica muscolo-scheletrica con risonanza magnetica.

### **Precauzioni e controindicazioni**

Prima di sottoporsi ad una risonanza magnetica, è necessario segnalare al medico:

- ✓ la presenza di pace-maker cardiaco,
- ✓ pompe di infusione interne,
- ✓ neurostimolatori,
- ✓ protesi all'orecchio interno che possono subire danneggiamenti sotto l'azione del campo magnetico;
- ✓ la presenza di schegge metalliche all'interno del corpo e in particolare in prossimità degli occhi,
- ✓ clip metalliche a seguito di interventi chirurgici al cervello o al cuore;
- ✓ lo stato di gravidanza accertato o sospetto.

Per la risonanza magnetica è necessaria la compilazione della scheda informativo – anamnestica e di consenso informato. Prima di essere sottoposto ad una risonanza magnetica, il paziente deve rispondere ad alcune domande, volte a prevenire eventuali danni causati dall'esposizione al forte campo magnetico prodotto dalla macchina.



## **Le principali applicazioni della Risonanza Magnetica**

Eseguiamo esami dell'encefalo (cranio), del massiccio facciale, della colonna vertebrale e di tutti i distretti scheletrici.

### **Esecuzione dell'esame**

Entrambe le apparecchiature da noi utilizzate sono aperte, quindi il paziente è confortevolmente sdraiato su un lettino, con la sola porzione corporea in esame coperta dalla bobina magnetica; in questo modo si evitano problemi di claustrofobia. La durata dell'esame varia in relazione ai distretti corporei da esaminare. L'esame di un'articolazione dura circa 30 minuti, durante i quali il paziente dovrà rimanere fermo. Gli utenti minorenni devono essere accompagnati da un genitore o da altri in presenza di autorizzazione.



## **Il referto**

Il referto è disponibile entro 3-5 giorni dall'esecuzione dell'esame e può essere ritirato dal paziente o da altra persona purché in possesso di delega scritta e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.



## ECOGRAFIA

### Dove eseguire gli esami

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).  
Padova (Centro Medico Fisioguizza).  
Conegliano (Poliambulatorio Marca Trevigiana).  
Scorzè (Poliambulatorio San Benedetto).



### Regime

Convenzionato con il SSR e privato.

### Che cos'è l'esame ecografico

L'Ecografia utilizza le onde ultrasonore per ottenere immagini dei tessuti molli superficiali e degli organi interni, quali fegato, colecisti, vie biliari, pancreas, milza, reni, vescica, genitali interni maschili e femminili, cuore e altre strutture del torace, aorta arterie e vene, nonché in ambito ostetrico per l'esame del feto.

È necessaria una prescrizione medica.  
L'esame non espone il paziente a radiazioni ionizzanti.

GVDR esegue esami di ecografia:

- ✓ internistica;
- ✓ ginecologica;
- ✓ senologica;
- ✓ muscolo-scheletrica;
- ✓ vascolare: eco-color doppler dei tronchi
- ✓ sovraortici, degli arti superiori e inferiori;
- ✓ ecocardiocolor doppler cardiaco.



Quando è utile o necessario, potrà essere effettuato un approfondimento diagnostico con color-doppler o power-doppler, che permette di vedere se una struttura o una lesione sono vascolarizzate.

*Ecografia dinamica:* permette di esaminare le modifiche che una struttura, ad esempio un muscolo o un tendine, subiscono con il movimento.

*Elastosonografia:* permette di valutare le proprietà elastiche dei tessuti; tale metodica trova impiego sia in ambito oncologico sia in ambito muscolo-scheletrico.

### **Chi effettua l'esame**

Un medico con competenza specifica in questa metodica che, attraverso il colloquio con il paziente, cercherà le informazioni più utili alla soluzione del problema clinico, utilizzando ecografi di ultima generazione.

### **Preparazione all'esame**

Per le ecografie all'addome il paziente dovrà presentarsi a digiuno da almeno sei ore e con vescica piena iniziando, quindi, ad assumere acqua non gassata almeno un'ora-un'ora e mezza prima dell'indagine diagnostica. Per altri tipi di esami ecografici non è prevista alcuna preparazione.

### **Esecuzione dell'esame**

Dopo l'accettazione attenderete di essere chiamati dal Tecnico radiologo per l'esecuzione dell'esame. L'esame complessivamente dura circa trenta minuti, tempi più lunghi sono richiesti solo per esami particolarmente complessi.

### **Precauzioni e controindicazioni**

L'esame non presenta particolari precauzioni e controindicazioni.

### **Il referto**

Il referto verrà consegnato direttamente al paziente subito dopo l'indagine diagnostica.



## AGO ASPIRATO ECOGUIDATO

### **Dove eseguire l'esame**

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).



### **Regime**

Convenzionato con il privato.

### **Che cos'è l'agoaspirazione ecoguidata**

L'agoaspirazione ecoguidata consiste nella puntura di una lesione con un ago molto sottile, a scopo sia diagnostico che terapeutico sotto guida ecografica. Presso il Gvdr vengono eseguiti agoaspirati alle mammelle e alla tiroide. Necessita sempre di una prescrizione medica.

### **Chi effettua l'esame**

Medici radiologi esperti nell'esecuzione dell'esame.

### **Precauzioni e controindicazioni**

Le persone sofferenti di diatesi emorragica o in terapia con antiaggreganti piastrinici o anticoagulanti dovranno segnalarlo al momento delle prenotazione.

### **Preparazione all'esame**

Non è necessario alcun tipo di preparazione.

### **Esecuzione dell'esame**

Il materiale agoaspirato viene inviato a un laboratorio di Patologia per l'esame citologico; è opportuno precisare che qualora l'esito dell'esame citologico sia "non significativo" possono essere necessari ripetizione dell'esame o ulteriori accertamenti. Alla fine del prelievo viene applicata una medicazione che può essere rimossa già il giorno seguente.

### **Il referto**

Il referto è disponibile entro 10 giorni dall'esecuzione dell'esame e può essere ritirato dal paziente o da altra persona in possesso di delega scritta e dei documenti d'identità del paziente e del delegato.

## ECO COLOR DOPPLER

### **Dove eseguire gli esami**

Cadoneghe (Radiologia Scrovegni).  
Barbarano Vicentino (Fisiovicentina).



### **Regime**

Convenzionato con il SSR e privato.

### **Che cos'è l'eco color doppler**

L'eco color doppler è un esame ecografico che valuta il flusso nei vasi arteriosi e/o venosi.

### **Chi effettua l'esame**

Un medico con competenza specifica in questa metodica che, attraverso il colloquio con il paziente, cercherà le informazioni più utili alla soluzione del problema clinico, utilizzando ecografi di ultima generazione.

### **Precauzioni e controindicazioni**

L'esame non presenta particolari precauzioni e controindicazioni.

### **Le applicazioni dell'Ecocolordoppler riguardano:**

- ✓ Ecocardio color doppler
- ✓ Venoso arti superiori
- ✓ Venoso arti inferiori
- ✓ Arterioso arti superiori
- ✓ Arterioso arti inferiori
- ✓ Tronchi sovraortici (TSA)
- ✓ Scrotale
- ✓ Grossi vasi addominali (comprese arterie renali)

### **Il referto**

Il referto verrà consegnato direttamente al paziente entro pochi minuti.

## **Le strutture del Gruppo Veneto Diagnostica e Riabilitazione**

### **Struttura di Mejaniga di Cadoneghe**

Centro Fisioterapico Padovano – Unità di Medicina Fisica  
e Riabilitativa

Radiologia Scrovegni – Diagnostica per Immagini

Poliambulatorio Centro Fisioterapico Padovano

Gruppo Veneto Laboratorio d'Analisi

Gvdr Palestra Salute & Benessere

Gruppo Veneto Igiene Lavoro (Medicina del Lavoro)

### **Indirizzo**

Via Gramsci, 9 (di fronte alla chiesa di Mejaniga), 35010  
Mejaniga di Cadoneghe (Padova).

### **Recapiti**

Tel. 049.8874111

Fax. 049.8870010

E-mail: [centrofisioterapico@gvdr.it](mailto:centrofisioterapico@gvdr.it), [radiologia@gvdr.it](mailto:radiologia@gvdr.it),  
[igienelavoro@gvdr.it](mailto:igienelavoro@gvdr.it)

### **Orari segreteria**

Lunedì - venerdì: 7:30-20:00

Sabato: 8:00-13:00



## **Struttura di Padova – Quartiere Guizza**

Centro medico Fisioguizza - Unità di Medicina Fisica e Riabilitativa

Poliambulatorio Fisioguizza

Gruppo Veneto Igiene Lavoro

### **Indirizzo**

Via Santa Maria Assunta, 31 (di fronte al cinema Porto Astra), 35125 Padova.

### **Recapiti**

Tel. 049.8803767

Fax. 049.8870010

E-mail: [fisioguizza@gvdr.it](mailto:fisioguizza@gvdr.it), [igienelavoro@gvdr.it](mailto:igienelavoro@gvdr.it)

### **Orario segreteria**

Lunedì - venerdì: 7:30-20:00, Sabato: 8:30-12:30 (solo prenotazioni telefoniche)

### **Orario attività**

Lunedì - venerdì: 7:30-20:00



## **Struttura di Barbarano Vicentino**

Fisiovicentina - Unità di Medicina Fisica e Riabilitativa  
Poliambulatorio  
Medicina dello Sport  
Gruppo Veneto Igiene Lavoro

### **Indirizzo**

Via Adelchi Carampin, 10, 36021 Barbarano Vicentino VI

### **Recapiti**

Tel. e Fax. 0444.776074

E-mail: [fisiovicentina@gvdr.it](mailto:fisiovicentina@gvdr.it), [igienelavoro@gvdr.it](mailto:igienelavoro@gvdr.it)

### **Orario segreteria**

Lunedì - venerdì: 8:30-12:30, 15:30-19:00

### **Orario attività**

Lunedì - venerdì: 8:-19:30



## **Struttura di Scorzè**

Poliambulatorio San Benedetto (Unità di Medicina Fisica e Riabilitativa, Poliambulatorio Specialistico, Diagnostica per Immagini)

### **Indirizzo**

Via Moglianese, 44  
(all'altezza dell'incrocio con via Guido Rossa)  
30037 Scorzè (Venezia)

### **Recapiti**

Tel. 0415840740  
Fax: 0498870010  
Mail: [segreteria.scorze@gvdr.it](mailto:segreteria.scorze@gvdr.it)

### **Orario segreteria**

Lunedì - venerdì: 7:30-19:30

### **Orari attività**

Lunedì - venerdì: 7:30-19:30



## **Struttura di Conegliano**

Poliambulatorio Marca Trevigiana (Diagnostica per Immagini, Medicina Fisica e Riabilitazione, Poliambulatorio Specialistico)

### **Indirizzo**

via Vital 98, 31015 - Conegliano (Treviso)

### **Recapiti:**

Tel. 04381960970,

Fax. 049.8870010

mail: [segreteria.conegliano@gvdr.it](mailto:segreteria.conegliano@gvdr.it)

### **Orario di apertura:**

Lunedì - Venerdì: 8.00 - 19.30





## DIAGNOSTICA PER IMMAGINI



Radiologia Tradizionale



TAC (Tomografia Assiale Computerizzata)



Diagnostica Dentaria



Ortopantomografo Cone Beam



DentaScan



Diagnostica Senologica



Visita Senologica



Mammografia e Tomosintesi



Ecografia Mammaria



Densitometria Ossea



Risonanza Magnetica



Ecografia



Ago Aspirato Ecoguidato



Eco Color Doppler