

# Vittorio Giardini

## Direttore U.O.C. Chirurgia Generale II

### Curriculum vitae

Il Dr Giardini ha iniziato la sua attività nel 1985 come Dirigente medico presso l'Ospedale San Gerardo. Successivamente, è stato vicedirettore di Chirurgia Generale all'Ospedale di Vimercate e Direttore di Chirurgia Generale all'Ospedale di Giussano per poi tornare nel 2008 al San Gerardo in qualità di Direttore Unità Operativa Complessa Chirurgia Generale 2° - Chirurgia Laparoscopica Avanzata, dove ha potuto dimostrare la sua capacità nell'uso delle tecnologie in ambito chirurgico. E' stato consulente chirurgo presso Ospedale Don Calabria di Negrar nel Centro di riferimento europeo per la cura dell'endometriosi e presso le divisioni di ginecologia ed urologia dell'Ospedale di Desio e degli ospedali di Garbagnate e Rho per la chirurgia laparoscopica avanzata.

Il Dr Giardini ha eseguito circa 8.000 interventi di chirurgia maggiore (tiroide, paratiroide, chirurgia toracica e vascolare, esofago, stomaco, fegato, pancreas, colon-retto, rene, surrene, ovaio, chirurgia dell'obesità). Ha inoltre svolto attività didattica presso l'Università di Milano prima e presso l'Università di Milano Bicocca poi, nei corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia (lezioni, seminari, preparazione tesi di laurea). È tutore per la Scuola di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia ed in Chirurgia Generale delle Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Milano e dell'Università di Milano-Bicocca ed è professore a contratto presso l'Università di Milano-Bicocca.

Infine, il Dr Giardini membro delle principali società scientifiche:

- Società Italiana di Chirurgia
- Società Italiana Unitaria Colonproctologia
- Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle malattie metaboliche
- Società Italiana di Chirurgia endoscopica
- Associazione delle Unità di Endocrinochirurgia Italiane CLUB delle U.E.C.

### Caratteristiche dell'U.O.C. di Chirurgia Generale II

La Struttura copre con la sua attività il trattamento di un ampio spettro di patologie prevalentemente di ambito oncologico ma anche di tipo



### Curriculum studiorum



Laurea in Medicina e  
Chirurgia, Università degli  
Studi di Milano

Diploma di  
Specializzazione in  
Chirurgia apparato  
digerente ed endoscopia  
digestiva chirurgica

Specialista in Chirurgia  
Oncologica e Chirurgia  
d'Urgenza

Il Dr Vittorio Giardini è  
nato a Monza il 20  
gennaio 1960

benigno, caratterizzandosi in generale per l'approccio mini-invasivo e per il costante aggiornamento in senso culturale oltre che tecnico e tecnologico. L'esperienza di chirurgia laparoscopica accumulata in oltre 20 anni di pratica e la progressiva introduzione ed utilizzo delle più recenti metodiche a disposizione hanno portato al traguardo di una chirurgia che ormai per oltre il 90% è di tipo laparoscopico. In questo senso, si possono annoverare come ultime tecnologie messe a disposizione della divisione la colonna laparoscopica 3D e la colonna laparoscopica attrezzata con schermi 4K per le tecniche di fluorescenza con verde di indocianina. Tutta l'attività della UOC Chirurgia Generale 2 viene svolta attraverso la discussione collegiale dei casi clinici in team multidisciplinari dedicati seguendo protocolli e percorsi diagnostico-terapeutici aziendali e sulla scorta delle linee guida nazionali ed internazionali. L'UOC è anche centro di riferimento per trattamento delle patologie rare di Regione Lombardia. Il Dr Giardini si avvale di 6 collaboratori e la divisione esegue un numero pari a circa 1.000 interventi l'anno di chirurgia maggiore ed oltre 12.000 visite ambulatoriali ogni anno.

Gli ambiti di attività della UOC sono:

**CHIRURGIA COLO-RETTALE:** trattamento di patologie di tipo oncologico, infiammatorio e funzionale. Costante collaborazione con radiologi, oncologi, radioterapisti, genetisti, medici nucleari, per il trattamento adiuvante e neo-adiuvante multimodale in particolare del tumore del retto. L'85% circa degli interventi resettivi colo-rettali viene completato in laparoscopia

**CHIRURGIA ESOFAGO-GASTRICA:** trattamento della patologia oncologica e funzionale di stomaco, giunzione esofago-gastrica ed esofago con approccio mininvasivo (laparoscopico ed, in presenza di patologia esofagea, toracoscopico + laparoscopico e cervico-toraco-laparoscopico). Costante collaborazione con gli oncologi ed i radioterapisti per il trattamento adiuvante e neo-adiuvante dei casi con indicazione specifica. Utilizzo della laparoscopia per le forme di neoplasia dello stomaco precoce ed in fase di studio l'utilizzo in casi più avanzati. Nell'ambito della patologia funzionale, trattamento chirurgico di ernia jatale, reflusso gastro-esofageo non responsivo a terapia medica, diverticoli esofagei

**CHIRURGIA EPATO-BILIO-PANCREATICA:** trattamento delle patologie benigne e maligne di fegato, pancreas e vie biliari, con tecnica laparoscopica e con l'ausilio dell'ecografia intra-operatoria senza e con mezzo di contrasto. Utilizzo di tecniche di resezione epatica eco-guidata, di strumenti di dissezione avanzata e di tecniche di radiofrequenza laparoscopica

**CHIRURGIA CITORIDUTTIVA E CHEMIO-IPERTERMIA:** trattamento della carcinosi peritoneale dei tumori del colon-retto e dell'ovaio, in collaborazione con gli oncologi. In programma il potenziamento di questa sezione e l'estensione dell'utilizzo di tale metodica alle forme di carcinosi da tumore dello stomaco

**CHIRURGIA PROCTOLOGICA:** trattamento della patologia proctologica (emorroidi, ragadi, fistole, prolapsi del retto e condilomatosi) e delle complesse problematiche funzionali di stipsi/incontinenza con l'ausilio di tecniche video-assistite, con le tecniche di resezione del retto trans-ale (STARR, TRANSTAR e resezione secondo Altemeier) e mediante il posizionamento in pazienti selezionati del neuro-modulatore sacrale. Collaborazione con il chirurgo plastico per le ricostruzioni nei casi di condilomatosi peri-ale gigante

**CHIRURGIA ENDOCRINO-METABOLICA:** attività chirurgica rivolta ai pazienti affetti da patologie endocrine, metaboliche, neoplastiche. Centro accreditato U.E.C. (Associazione delle Unità Endocrinochirurgia Italiane) come CENTRO di RIFERIMENTO di CHIRURGIA della TIROIDE. Trattamento chirurgico laparoscopico dell'obesità patologica dopo discussione multidisciplinare dei casi con endocrinologo, nutrizionista, pneumologo, cardiologo, anestesista rianimatore, psicologo, psichiatra, con esecuzione di almeno 3 procedure di chirurgia bariatrica (sleeve gastrectomy, gastric by-pass, redo surgery, posizionamento di bendaggio gastrico) in centro accreditato SICOB. Esperienza nel trattamento chirurgico laparoscopico delle patologie del surrene e mini-invasivo delle patologie delle paratiroidi

**CHIRURGIA LAPAROSCOPICA AVANZATA:** trattamento chirurgico di altre patologie addominali (di ambito oncologico e non) che afferiscono alla struttura per la possibilità di trattamento mini-invasivo (neoplasie del rene, del piccolo intestino, del retro-peritoneo)

**CHIRURGIA DELLA PARETE ADDOMINALE:** mediante tecnica tradizionale e laparoscopica.

## Publicazioni

Di seguito una selezione delle più significative pubblicazioni scientifiche del Dr Giardini:

- Nociti V, Perego P, Ariasi G, **Giardini V. Soupault-Couinaud intrahepatic biliodigestive anastomosis: an effective palliative treatment of liver hilus tumors.** Zentralbl Chir. 1990;115(20):1331-4. **IF: 0.40**
- Brivio F, Lissoni P, Rossi GM, Maggioni A, Marzi P, Colzani M, Massimini D, Ariasi F, **Giardini V, Angelini A, et al. Anti-tumor immune response in patients with colorectal carcinoma. Pre- and postoperative evaluation.** J Nucl Med Allied Sci. 1990 Oct-Dec;34(4 Suppl):155-9. **IF: 0.60**
- Bucciero M, Ingelmo PM, Fumagalli R, Noll E, Garbagnati A, Somaini M, Joshi GP, Vitale G, **Giardini V, Diemunsch P. Intraperitoneal ropivacaine nebulization for pain management after laparoscopic cholecystectomy: a comparison with intraperitoneal instillation.** Anesth Analg. 2011 Nov;113(5):1266-71. **IF: 4.01**
- Mainini V, Pagni F, Garancini M, **Giardini V, De Sio G, Cusi C, Arosio C, Roversi G, Chinello C, Caria P, Vanni R, Magni F. An alternative approach in endocrine pathology research: MALDI-IMS in papillary thyroid carcinoma.** Endocr Pathol. 2013 Dec;24(4):250-3. **IF: 1.93**
- Garancini M, Goffredo P, Pagni F, Romano F, Roman S, Sosa JA, **Giardini V. Combined hepatocellular-cholangiocarcinoma: a population-level analysis of an uncommon primary liver tumor.** Liver Transpl. 2014 Aug;20(8):952-9. **IF: 3.91**
- Seravalle G, Colombo M, Perego P, **Giardini V, Volpe M, Dell'Oro R, Mancina G, Grassi G. Long-term sympathoinhibitory effects of surgically induced weight loss in severe obese patients.** Hypertension. 2014 Aug;64(2):431-7. **IF: 6.85**
- Pagni F, Mainini V, Garancini M, Bono F, Vanzati A, **Giardini V, Scardilli M, Goffredo P, Smith AJ, Galli M, De Sio G, Magni F. Proteomics for the diagnosis of thyroid lesions: preliminary report.** Cytopathology. 2015 Oct;26(5):318-24. **IF: 2.38**
- Garancini M, Delitala A, Tamini N, Polese M, Giani A, **Giardini V. Rectal stump suspension: a novel technique to facilitate and shorten totally laparoscopic Hartmann reversal.** Int J Colorectal Dis. 2016 Apr;31(4):919-20. **IF: 2.42**