

# Vendita diretta



mutuo  
**100%**  
senza spese

Stazione  
di Aprilia

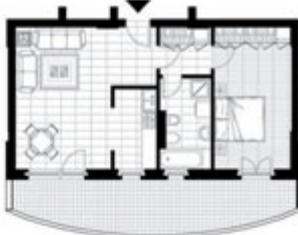


30 min.



Roma  
Termini

**BILOCALE**  
con cantina e posto auto



**€ 100.000**

**OFFERTA  
VALIDA PER  
LE PRIME 30  
VENDITE**

**CLASSE  
ENERGETICA**

**B**

risparmi  
€ 1300/anno  
di energia

**TRILOCALE**  
con cantina e posto auto



**€ 125.000**

**mail:infoccc@cerasispa.it**

Vieni a trovarci dal Lun. al Sab. h: 9-17 ad Aprilia via Guardapasso 2C

**Chiama lo 06 92730704**

MIBAC Soprintendenza Speciale  
di Roma  
Archeologia Belle Arti Paesaggio

# CARACALLA IV DIMENSIONE

LE TERME CON GLI OCCHI DI UN IMPERATORE  
*THE BATHS THROUGH THE EYES OF AN EMPEROR*



realizzata da  
created by

CO  
OP  
CULTURE

LA REALTÀ IMMERSIVA IN 3D  
*THE 3D IMMERSIVE REALITY*

in collaborazione con  
in collaboration with

  
Consiglio Nazionale  
delle Ricerche

  
Museo  
archeologico  
nazionale  
di Napoli

# Rivoluzione nella terapia delle malattie osteo-articolari grazie alle nuove tecnologie con cellule staminali

Oggi, grazie all'ingegneria tissutale è possibile rigenerare i tessuti dell'organismo, avvalendosi dell'impiego di appropriati mediatori cellulari.

## INDICAZIONI CLINICHE:

**ARTROSI GINOCCHIO, ANCA, SPALLA, CAVIGLIA, GOMITO, MANI, PIEDI.PSEUDOARTROSI, RITARDI DI CONSOLIDAZIONE DA FRATTURE, ACCELERAZIONE DELLA GUARIGIONE OSSEA**

Nello sportivo la metodica consente un veloce ritorno all'attività sportiva riducendo del 50% i normali tempi di recupero dagli infortuni. Nell'anziano si allontana l'ipotesi dell'intervento, nella maggior parte dei casi invasivo ed invalidante per molto tempo, consentendo un importante miglioramento della mobilità articolare, della deambulazione e quindi della qualità della vita. La possibilità di prelevare e trapiantare sullo stesso paziente in circuito completamente chiuso sterile Cellule Staminali Mesenchimali da aspirato Osteo-Midollare Autologo è di estrema importanza ed ormai indispensabile in ampie applicazioni cliniche che richiederebbero altrimenti interventi invasivi per rigenerare i tessuti danneggiati.

In questa ottica il concentrato osteo-midollare autologo viene preparato prelevando una modica quantità di aspirato Osteo-Midollare, generalmente da CRESTA ILIACA o nella più recente metodica da TIBIA PROSSIMALE, immesso in apposite provette certificate per utilizzo in terapia (non "in vitro diagnostic") contenente un gel separatore magnetico "GEL TISSUTROPICO ESCLUSIVO E PROTETTO DA BREVETTO MONDIALE" & ANTICOAGULANTE (CE 0476) che permette la stratificazione del concentrato cellulare venendo centrifugato per azione meccanica.

**Il paziente può effettuare la procedura a livello ambulatoriale senza dover effettuare esami particolari.**

E' necessario eseguire una risonanza magnetica dell'articolazione colpita. Una sem-

plice anestesia locale a livello della tibia prossimale dove si eseguirà il prelievo di aspirato osteo-midollare è sufficiente a garantire una procedura **TOTALMENTE INDOLORE E SICURA.**

Successivamente le cellule vengono separate per poi essere impiantate nel tessuto cartilagineo danneggiato dello stesso paziente. Terminato l'intervento il paziente potrà tranquillamente tornare a casa senza dover seguire particolari attenzioni: bastano infatti un paio di giorni di riposo prima di riprendere la normale attività quotidiana lavorativa e sportiva.

Tali cellule, staminali adulte, globuli bianchi e altro sedimento cellulare, non subiscono alterazioni metaboliche o di altra natura, ma vengono concentrate tramite semplice azione meccanica durante la centrifugazione (che viene effettuata nello stesso tempo chirurgico). Il peso specifico dei singoli componenti permette la stratificazione del sangue midollare così da determinare la netta separazione del concentrato.

Questo preparato biologico autologo, viene immesso in sito senza l'aggiunta di attivatori o farmaci specifici rimanendo come da *REGOLATORIO A.I.F.A. ed E.M.A. nell'uso OMOFUNZIONALE e nella MANIPOLAZIONE NON ESTENSIVA definito INNESTO AUTOLOGO.* In tal modo viene riprodotta una condizione fisiologica nel processo di rigenerazione del tessuto CONDRÒ-CARTILAGINEO, fornendo un maggior apporto di elementi cellulari e fattori di crescita in alcun modo manipolati. La METODICA usata si basa sull'utilizzo di *INNOVATIVI ED UNICI MEDICAL DEVICES* per USO UMANO.

## All'origine del problema

L'artrosi è primariamente una malattia degenerativa cronica della cartilagine articolare; la componente infiammatoria è secondaria alle alterazioni biochimiche e meccaniche che ne conseguono.

**In Italia ci sono oltre 6 milioni di pazienti affetti da artrosi.**

L'osteoartrosi è la principale causa di invalidità e dolore nei pazienti di età superiore ai

60 anni. Alla base della malattia vi è una alterazione dell'equilibrio che esiste tra la sintesi della cartilagine e la sua degradazione.

**SINTOMI:** Dolore articolare (con l'attività, con il riposo); rigidità mattutina (usualmente < 30'); limitazione funzionale.

**SEGNI:** dolorabilità alla palpazione dei capi articolari, limitazione alla mobilizzazione, rumore di scroscio (crepitio) alla mobilizzazione, versamento articolare, disallineamento e/o deformità articolare. Il dolore articolare è il sintomo che induce il paziente a rivolgersi al medico nella maggioranza dei casi. Spesso è presente da tempo (mesi/anni), prima saltuario e poi con caratteristiche di lenta progressione. In genere, viene descritto come un dolore di tipo gravativo, acuitizzato dal carico e dal movimento dell'articolazione.

E quindi più intenso nel corso della giornata, trae beneficio dal riposo e di solito è più intenso nei periodi freddi. La limitazione funzionale è dovuta al dolore e alle contratture muscolari antalgiche (solo nelle fasi tardive della malattia alle deformità articolari).

**La Diagnosi** di artrosi viene solitamente basata sugli aspetti clinici e radiografici. Gli indici di flogosi sono generalmente negativi. La gravità della malattia è valutata sulla base della scala radiologica di Kellgren e Lawrence:

**GRADO 0** gravità nessuna: nessun reperto di artrosi

**GRADO 1** gravità dubbia: minuti osteofiti, dubbio significato

**GRADO 2** gravità minima: definiti osteofiti, spazio articolare regolare

**GRADO 3** gravità moderata: moderata diminuzione dello spazio articolare

**GRADO 4** grave: spazio articolare molto alterato con sclerosi e cavità cistiche (geodi) nell'osso subcondrale.

La gonartrosi più spesso inizia nel compartimento mediale con conseguente deformità in varismo del ginocchio. Più raramente nel compartimento laterale con deformità in valgismo del ginocchio. Da monocompartimentale la gonartrosi diventa progressivamente tricompartmentale, comportando limitazione funzionale, rigidità articolare, deformità (varo-valgo), ipotrofia muscolare, zoppia di fuga, versamenti articolari, dolore a livello dell'articolazione.

## CURE TRADIZIONALI:

RIPOSO FUNZIONALE, PERDITA DI PESO, TERAPIA MEDICA, TERAPIA FISICA, CHIRURGIA.

## TERAPIA FARMACOLOGICA:

FANS (VOLTAREN, BRUFEN, OKI...) PARACETAMOLO (TACHIPIRINA) COX-2 (TAUXIB, ARCOXIA, CELEBREX...) OPIACEI (CONTRAMAL, TACHIDOL, TARGIN...) CEROTTI MEDICATI

## Terapia Infiltrativa:

cortisonici, acido ialuronico, Gel piastriatico,

## CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI.

L'infiltrazione con gel piastriatico rappresenta il primo approccio del paziente verso le nuove terapie avanzate in Ortopedia. Utilizzando le piastrine prelevate e separate mediante centrifugazione dal proprio sangue andiamo ad attivare l'azione dei fattori di crescita che bloccano l'infiammazione e donano immediato sollievo all'articolazione sofferente.

## IL DR. EUGENIO BARTOLESCHI



Il Dr Eugenio Bartoleschi, responsabile della medicina rigenerativa del San Giuseppe Hospital di Arezzo, si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Perugia e specializzato in Ortopedia e Traumatologia con il massimo dei voti presso l'Università degli studi di Siena (con test: l'utilizzo delle cellule staminali mesenchimali nella necrosi della testa del femore). Iscritto all'albo dei medici chirurghi della provincia di Viterbo n° di iscrizione 02339. Durante la sua formazione ha frequentato l'unità di traumatologia e chirurgia protesica diretta dal Dr. P. Caldora presso l'Ospedale S. Donato di Arezzo; l'unità di traumatologia e chirurgia protesica diretta dal Prof. Paolo Ferrata presso il Policlinico le Scotte di Siena. Ha seguito il Prof. P.P. Mariani presso la clinica Villa Stuart di Roma. Ha collaborato con il Dr Baldini presso la casa di cura e assistenza Villa Ulivella di Firenze. Esercita la libera professione di chirurgo ortopedico specialista in medicina rigenerativa e chirurgia protesica mini invasiva presso le seguenti strutture ed ospedali: Centro Medico Bartoleschi Montefiascone (Viterbo) Salvatore Mundi International Hospital (Roma) Ruggani Hospital (Siena) San Giuseppe Hospital (Arezzo) Vadesive Hospital (Firenze) Clinica Liotti (Perugia)

## Publicazioni scientifiche:

LA VAC therapy, Sicpre 2011  
Maxera CUP, european hip society 2012  
Utilizzo del piatto tibiale in Tantalum 2012  
Le fratture periprotetische 2012  
ALDI approach VS lateral direct, pub siot 2013  
La terapia cellulare con cellule mesenchimali nella necrosi della testa femorale 2015  
La terapia cellulare con cellule staminali mesenchimali prelevate da tibia prossimale 2017  
Ordini e Associazioni: Iscritto alla Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia SIOT

**FOLLOW-UP - LOMBARDINI BIOTECHNOLOGY**

**RIGENERAZIONE TISSUTALE**

**CASI CLINICI**

**I° CASO**  
DONNA 45 ANNI

TRAPIANTO CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI CON GROWTH FACTORS

**RIGENERAZIONE TISSUTALE**

**CASI CLINICI**

**I° CASO**

SECOND LOOK ARTROSCOPICO A 6 MESI DALL'INTERVENTO DI TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI E FATTORI DI CRESCITA.

**RIGENERAZIONE TISSUTALE**

**CASI CLINICI**

**II° CASO: UOMO 25 ANNI**

TRAPIANTO CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI CON GROWTH FACTORS

**RIGENERAZIONE TISSUTALE**

**CASI CLINICI**

**II° CASO**

SECOND LOOK ARTROSCOPICO A 6 MESI DALL'INTERVENTO DI TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI E FATTORI DI CRESCITA.

**Centro Medico Bartoleschi**  
www.eugenio bartoleschi.com

**Ortopedia, Reumatologia, Fisioterapia, Osteopatia, Medicina del Lavoro, Medicina Estetica, Ozono Terapia, Ecografia**

Montefiascone VT  
centromedicobartoleschi.it  
Tel. 0761825750 - Cell. 331 3436581

VILLA MAFALDA  
Via Monte delle Gioie, 5  
00199 Roma - 06 860941



# Carpoint.it

## L'USATO ECOLOGICO

La prima esposizione a Roma dedicata interamente all'usato Ecologico!  
 Ampia disponibilità di auto usate **elettriche, ibride, GPL, metano** e **minicar** in pronta consegna.

La soluzione migliore per muoversi a Roma...  
**...sempre, contro ogni blocco del traffico, rispettando l'ambiente!**



ELETTRICA	IBRIDA	GPL	METANO	MINICAR "ANCHE ELETTRICHE"
				
Smart Fortwo <b>Electric Drive</b> Anno 2015 - Km 12.780 - FA297** <b>€ 13.720</b>	Toyota Yaris Active <b>Hybrid</b> Anno 2015 - Km 48.189 - EZ608** <b>€ 11.720</b>	Fiat Panda 1.2 69CV Easy power <b>GPL</b> Anno 2016 - Km 37.600 - FE405** <b>€ 8.320</b>	VW Golf 1.4 tgi Comfortline <b>Metano</b> Anno 2017 - Km 26.412 - FH098** <b>€ 16.920</b>	AIXAM Sensation <b>CITY EVO</b> * Anticipo €3.000 * Assicurazione RCA * 48 Mesi * Assicurazione KASKO * Km 40.000 * Assicurazione Incendio Furto <b>CON NOLEGGIO TUTTO INCLUSO</b> <b>€ 259</b> al mese

**FINANZIAMENTI AGEVOLATI**

**ANTICIPO ZERO**

**PERMUTA USATO CON USATO**

Conosci i vantaggi di una vettura Ecologica?

### ELETTRICHE

- ESENZIONE BOLLO per i primi 5 anni
- RISPARMIO costo/km
- PARCHEGGIO GRATUITO STRISCE BLU
- ACCESSO LIBERO ALLA ZTL
- CIRCOLI CON IL BLOCCO DEL TRAFFICO
- ZERO EMISSIONI CO<sup>2</sup>

### IBRIDE

- ESENZIONE BOLLO per i primi 3 anni
- RISPARMIO costo/km
- PARCHEGGIO GRATUITO STRISCE BLU
- SCONTO ABBONAMENTO ZTL
- CIRCOLI CON IL BLOCCO DEL TRAFFICO
- RIDOTTE EMISSIONI CO<sup>2</sup>

### GPL - METANO

- RISPARMIO costo/km
- SCONTO ABBONAMENTO ZTL
- CIRCOLI CON IL BLOCCO DEL TRAFFICO
- MINORI EMISSIONI CO<sup>2</sup>

### USATO CONTROLLATO CERTIFICATO E GARANTITO

- SOTTOPOSTE A PIÙ DI 90 CONTROLLI
- CHILOMETRAGGIO CERTIFICATO
- GARANTITE DA CARPOINT



Via Pontina, 343  
**www.carpoint.it**

PER SAPERNE DI PIÙ VAI SUL SITO  
 O CHIAMA ORA IL NUMERO VERDE

**800.89.39.36**

TUTTI I GIORNI DALLE 9.00 ALLE 19.00

**Ti aspettiamo aperti 7 giorni su 7!**