

SPALLA MILANO 2016

International Meeting 4° edizione

Centro Congressi Humanitas IRCCS - Rozzano (Milano)

11-13 Febbraio 2016



www.spallamilano.org

11-12 Febbraio 2016

I danni ossei nell'instabilità di spalla

Advancement nella chirurgia della cuffia dei rotatori, i nuovi materiali e le biotecnologie più avanzate

La protesizzazione inversa di spalla nella traumatologia e nei postumi traumatici

La chirurgia di revisione nella protesica di spalla

LIVE SURGERY MEETING

13 Febbraio 2016

DALLA CHIRURGIA DI SPALLA ALLA RIABILITAZIONE:

ASPETTI PRATICI

Saranno richiesti i crediti ECM



Società Italiana di Chirurgia del Ginocchio, Artroscopia, Sport, Cartilagine e Tecnologie Ortopediche

Preliminary Program

Presidenti: Alessandro Castagna, Pietro Randelli

Presidenti Onorari: Mario Randelli, Paolo Cabitza

Evento Patrocinato



ESSKA



Patronage 2016



in collaborazione con

Segreteria Organizzativa



meeting solutions

OIC srl

Viale G. Matteotti, 7

50121 Firenze

Tel. 055 50351

Fax 055 5001912

infoSpalla2016@oic.it



I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO



**COMITATO DEL CONGRESSO
CONGRESS COMMITTEE**

**Presidenti
Chairmen**

Alessandro Castagna
Pietro Randelli

**Presidenti Onorari
Honorary Chairmen**

Paolo Cabitza
Mario Randelli

**Comitato Scientifico
Scientific Committee**

Paolo Avanzi
Mario Borroni
Giacomo Delle Rose
Chiara Fossati

**Corso del 13 Febbraio
"Dalla chirurgia di spalla alla
riabilitazione: aspetti pratici"**

Presidenti

Pietro Randelli
Alessandro Castagna
Stefano Respizzi

Comitato Scientifico

Pietro Randelli
Alessandro Castagna
Stefano Respizzi
Marco Conti
Gianfranco Lisitano

Segreteria Organizzativa / Organizing Secretariat



Viale Giacomo Matteotti, 7
50121 Firenze
Tel. +39 055 50351
Fax +39 055 5001912

Informazioni generali / *General information*
infospalla2016@oic.it

Iscrizioni e prenotazioni alberghiere / *Registration and hotel reservation*
registrationspalla2016@oic.it

Mostra e sponsorizzazioni / *Exhibition and sponsorship*
sponsorspalla2016@oic.it

Sede del Congresso / Congress venue

Istituto Clinico Humanitas

Via Manzoni, 113 - Rozzano (MI) - Italy

Tel. +39 02 8224.2274/2249 / Fax +39 02 8224.2299

Come raggiungere la Sede del Congresso / How to reach the Congress venue

Il Centro Congressi Humanitas si trova a Rozzano, a sud di Milano, vicino alle maggiori arterie autostradali e agli aeroporti di Linate e Malpensa.

The Congress venue Humanitas is located in Rozzano, south of Milan, close to the major motorways and airports (Linate and Malpensa).

Da Malpensa (45 km): prendere l'autostrada A8 in direzione Milano. Imboccare la tangenziale Ovest e uscire a Ticinese/Rozzano. Proseguire seguendo le indicazioni riportate nel paragrafo "dalle autostrade".

From Malpensa (45 km): take the motorway A8 / direction Milan, enter the Ovest bypass / direction Genoa and exit at Ticinese - Rozzano. Follow the instructions in the below paragraph (from the motorways).

Da Linate (20 km): imboccare la tangenziale est in direzione Genova, immettersi nella tangenziale ovest e uscire a Ticinese/Rozzano. Proseguire seguendo le indicazioni riportate nel paragrafo "dalle autostrade".

From Linate (20 km): take the East bypass / direction Genoa, enter the Ovest bypass and exit at Ticinese - Rozzano. Follow the instructions in the below paragraph (from the motorways).

Dalla Stazione Centrale (15 km): prendere la circonvallazione interna ("dei Bastioni") alla città fino a Porta Ticinese, proseguire seguendo le indicazioni riportate nel paragrafo "da Milano centro".

From the Central Station (15 km): take the inner city ring ("dei Bastioni") until you reach Porta Ticinese, follow the instructions in the below paragraph (from Milan downtown).

Da Milano Centro (10 km): sempre dritto da Porta Ticinese, corso San Gottardo, via Meda, via Montegani, via dei Missaglia, quindi seguire le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas", oppure "Basiglio - Milano 3".

From Milan downtown (10 km): proceed straight forward from Porta Ticinese, corso San Gottardo, via Meda, via Montegani, via dei Missaglia, then follow the indications for "Istituto Clinico Humanitas", or "Basiglio - Milano 3".

Dalle autostrade: da tutte le uscite autostradali seguire le indicazioni tangenziale ovest e, una volta imboccata, uscire a Ticinese/Rozzano. Dopo lo stop dello svincolo che immette sulla statale dei Giovi (ss35), svoltare a destra. Al semaforo svoltare ancora a destra in via Monte Amiata che diventa via Isonzo, quindi ancora a destra seguendo le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas".

INFORMAZIONI GENERALI GENERAL INFORMATION

From the motorways: from all motorways exits follow the indications to reach the Ovest bypass and then exit at Ticinese/Rozzano. After the junction stop at the highway (statale dei Giovi ss35), turn right. At the traffic light turn right to via Monte Amiata that enters via Isonzo, then again turn right following the indications for "Istituto Clinico Humanitas".

Iscrizioni al Congresso (11-12 e 13 febbraio 2016) Congress Registrations (11-12 and 13 February 2016)

Per iscriversi si prega di procedere tramite il sistema on-line disponibile sul sito www.spallamilano.org entro e non oltre il 5 febbraio 2016. Dopo tale data sarà possibile iscriversi solo on site.

For registration please use the on-line system available at www.spallamilano.org no later than 5 February 2016. After this date registration is possible onsite only.

Quote d'iscrizione (IVA 22% inclusa)** / Registration fees (22% VAT included)**		
	Entro l'11 gennaio 2016 By 11 January 2016	Dal 12 gennaio e onsite From 12 January and onsite
Medici - Soci SIGASCOT SIGASCOT Member	€ 485,00	€ 530,00
Medici - Soci SICSeG SICSeG Member	€ 485,00	€ 530,00
Medici - Soci SIA SIA Member	€ 485,00	€ 530,00
Medici - Non Soci SIGASCOT Non Member	€ 600,00	€ 660,00
Medici - SOCI ESSKA ESSKA Member	€ 550,00	€ 600,00
Specializzandi - Soci SIGASCOT* SIGASCOT Member – Resident*	€ 100,00	€ 100,00
Specializzandi - Non Soci SIGASCOT* Non Member - Resident	€ 150,00	€ 150,00
Fisioterapisti / Physiotherapist	€ 120,00	€ 120,00
Infermieri / Nurse	€ 75,00	€ 75,00

* L'iscrizione dovrà essere accompagnata da un attestato della Scuola di Specializzazione.
Copy of course certificate or chief letter is necessary

** Le quote saranno adeguate in funzione della variazione dell'aliquota IVA vigente.
The registration fee will be adjusted according to the current VAT charge alignment.

La quota di iscrizione comprende:

- Accesso alle Sessioni Scientifiche
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Servizi di ristorazione come da programma

The registration fee includes:

- Access to the Scientific Sessions
- Congress kit
- Certificate of participation
- Catering services according to the program

Prenotazioni alberghiere / Hotel reservations

Per le prenotazioni alberghiere si prega di utilizzare il sistema on-line disponibile sul sito www.spallamilano.org oppure inviando una richiesta scritta alla Segreteria Organizzativa OIC - Ufficio Iscrizioni e Prenotazioni (Fax 055 5035230 – registrationspalla2016@oic.it). Soltanto per prenotazioni effettuate tramite la Segreteria Organizzativa OIC **entro il 12 gennaio 2016** potranno essere garantite le disponibilità e le tariffe indicate. Le prenotazioni verranno confermate alla ricezione del pagamento dell'intero periodo di soggiorno. Le richieste pervenute dopo tale data saranno evase in base all'eventuale disponibilità del momento; non si effettuano prenotazioni telefoniche.

For hotel reservations please use the on-line system available at www.spallamilano.org or contact the Organizing Secretariat OIC - Registration and booking Division (Fax +39 055 5035230 - registrationspalla2016@oic.it).

*The indicated room/night rates and availabilities are applicable for reservations made through the Organising Secretariat OIC **by 12 January 2016 at the latest.***

Reservations will be confirmed by e-mail only upon receipt of the full pre-payment.

After the above mentioned deadline, accommodation cannot be guaranteed although the Organizing Secretariat OIC will make every effort to meet the participants' requests upon availability. In order to avoid any inconvenience early booking is recommended, reservations by phone are not accepted.

Hotel	Doppia uso singolo Double for single use	Doppia Double
NH MILANO FIORI - 4 star	€ 135,00	€ 155,00

Le tariffe indicate, calcolate in Euro, si intendono per camera per notte e includono pernottamento, prima colazione ed IVA 10%.

Le spese di prenotazione sono pari ad €25,00 per ogni camera prenotata.

The indicated rates are in Euro, per room / night, including breakfast and 10% VAT.

An handling fee of € 25,00 will be applied for each reserved room.

Pagamenti / Payments

I pagamenti relativi alle iscrizioni e prenotazioni alberghiere potranno essere effettuati mediante:

- carta di credito VISA, MasterCard, American Express (tramite portale di registrazione on-line)
- bonifico bancario (non disponibile per iscrizioni on-line)

Importante: L'iscrizione e la prenotazione alberghiera possono essere considerate valide solo a ricezione avvenuta del pagamento.

Payments for registrations and/or hotel reservations must be made by credit card or bank transfer (see details below). We strongly encourage on-line registrations (credit card payments only).

Important: registrations and hotel reservations can be considered valid only upon receipt of the due full payment.

Credit cards		American Express, VISA, MasterCard
Bonifico/Bank transfer (not available for online applications)	Account name Bank name Bank Address IBAN SWIFT code	OIC srl Cassa di Risparmio di Firenze, Ag. 1 Viale Matteotti 20r, 50132 Florence, Italy IT39S0616002801000010628C00 CRFiiT3F
Spese bancarie Charges	gratuito per il beneficiario Bank transfers do not involve any charge for the recipient	
Causale Important information	SPALLA 2016, nome e cognome del richiedente Please indicate your name, surname and SPALLA 2016 as reference code on your payment in order to trace it	

Cancellazioni e rimborsi / Cancellations and reimbursements

Eventuali modifiche o cancellazioni in merito ad iscrizioni e prenotazioni alberghiere dovranno essere presentate per iscritto alla Segreteria Organizzativa OIC srl (Fax +39 055 5035230, registrationspalla2016@oic.it)

- Per cancellazioni pervenute alla Segreteria Organizzativa OIC **entro il 13 novembre 2015** quanto versato verrà rimborsato con una detrazione del 30% a titolo di penale.
 - Per cancellazioni pervenute alla Segreteria Organizzativa OIC **entro l'11 gennaio 2016** quanto versato verrà rimborsato con una detrazione del 70% a titolo di penale.
 - **Dal 12 gennaio 2016** ogni cancellazione comporterà l'addebito del 100% a titolo di penale.
- I rimborsi saranno effettuati dopo il Convegno.

Any change or cancellation of registration / hotel reservation must be communicated in writing to OIC srl fax +39 055 5035230, e-mail registrationspalla2016@oic.it

- *For cancellations received **within 13 November 2015**: 30% of the paid amount will be withheld as penalty charge.*
- *For cancellations received **within 11 January 2016**: 70% of the paid amount will be withheld as penalty charge.*
- ***After 12 January 2016**: 100% of the total amount will be withheld as penalty charge.*

The authorised refunds will be processed after the Congress.

Esposizione tecnico-scientifica / Technical-scientific exhibition

Nell'ambito del Congresso, nelle immediate vicinanze della sala convegni, è prevista un'esposizione di prodotti farmaceutici e diagnostici, apparecchiature elettromedicali e pubblicazioni scientifiche. Per eventuali informazioni sulla mostra e sulle altre forme di sponsorizzazione, si prega di contattare la Segreteria Organizzativa OIC (Tel. +39 055 5035253, sponsorspalla2016@oic.it).

During the Congress an exhibition area of pharmaceutical and diagnostic products, technical devices and scientific publications will be organised close to the meeting room. For any information on the exhibition and the further sponsorship opportunities available please contact the Organising Secretariat OIC (Tel. +39 055 5035253, sponsorspalla2016@oic.it).

Svolgimento dei lavori / Scientific sessions

Per assicurare un corretto svolgimento delle varie sessioni tutti gli oratori dovranno attenersi rigorosamente ai tempi assegnati. I moderatori saranno tenuti a rispettare i tempi di inizio di ogni sessione e quello assegnato ad ogni presentazione. La durata di ciascun intervento sarà comunicata direttamente agli autori.

For a smooth running of the sessions all Speakers are invited to strictly follow the allotted times. The Chairmen must ensure that both the start of each session and the assigned times for all interventions are respected. The duration of each speech will be communicated to the Speakers directly.

Centro slide / Slide preview centre

In tutte le sessioni sarà possibile solo la proiezione da computer. La gestione di tutte le proiezioni sarà affidata a un unico sistema che provvederà a inoltrarle nella sala di pertinenza dove non sarà possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore.

I Relatori sono invitati a utilizzare il programma PowerPoint per Windows o per Mac.

Relatori con presentazione in formato Powerpoint su CD Rom o pen drive o memory stick: consegna presso il Centro Slide almeno 1 ora prima dell'inizio della sessione o la sera prima in caso di presentazione per sessione del mattino.

Relatori con presentazione su PC portatile personale: consegna presso il Centro Slide almeno 2 ore prima dell'inizio della sessione o la sera prima in caso di presentazione per sessione del mattino.

Proiezioni video: qualora i video fossero in formato DVD separati dalla presentazione, questi dovranno essere consegnati al Centro Slide almeno 2 ore prima dell'inizio della sessione o la sera prima in caso di presentazione per sessione del mattino.

Computer projection only will be available in the meeting rooms and it will be not possible to use personal laptops at the podium. The management of all projections will be entrusted to a single system that will automatically forward the presentations to the meeting room. Presenters are kindly requested to use PowerPoint for Windows or for Mac.

Presenters with PowerPoint presentation on CD Rom, or USB pen: please report to the Slide Centre at least 1 hour before the presentation or the day before in case of morning sessions.

Presenters with presentation on their own laptop: please report to the Slide Centre at least 2 hours before the presentation or the day before in case of morning sessions.

Presenters with Video presentation: DVD format video with the name of the presenting author should be delivered to the Centre Slides at least 2 hours before the presentation or the day before in case of morning sessions.

Crediti ECM / CME credits

Le sessioni del 13 febbraio dedicate ai Fisioterapisti e ai Medici saranno accreditate dal provider OIC (n. 2836). Ulteriori informazioni saranno disponibili a breve sul sito web del Congresso www.spallamilano.org

The scientific program of the sessions on 13 February for Physiotherapists and Surgeons will be submitted for the Italian CME accreditation by the provider OIC (n. 2836). Further information will be available in the Congress website www.spallamilano.org

CHIRURGIA NON PROTESICA DELLA SPALLA ARTHROSCOPIC AND OPEN SHOULDER SURGERY

Benvenuto e saluto delle Autorità

Marco Montorsi, Rettore Humanitas University

Alberto Mantovani, Direttore Scientifico IRCCS Humanitas

Matteo Denti, Presidente ESSKA

Stefano Zaffagnini, Presidente SIGASCOT

Federico Grassi, Presidente SICSeG

Piero Volpi, Presidente SIA

Paolo Cabitza, **Mario Randelli**, Presidenti Onorari

- 8.20 Introduzione al Convegno / *Opening*
A. Castagna, **P. Randelli**, Presidenti del Congresso

PRIMA SESSIONE: CUFFIA DEI ROTATORI FIRST SESSION: ROTATOR CUFF

Moderatori / *Chairs*: **F. Grassi** (Novara), **G. Paribelli** (Ravenna)

LETTURE MAGISTRALI / *LECTURES*

- 8.30 I sistemi di fissazione nella chirurgia della cuffia, dall'ancora in titanio alle soft anchors (tecnica-risultati-complicanze)
Fixation systems in rotator cuff surgery, from titanium to soft anchors
D. Blonna (Torino)
- 8.45 How-to Video: Tenodesi del CLB, le 3 tecniche più usate
How-to Video: LHB tenodesis, 3 most common techniques
M. Borroni (Rozzano)
- 8.57 Discussion / *Discussione*
F. Grassi (Novara), **G. Paribelli** (Ravenna), **F. Campi** (Forlì), **M. Saporito** (Rimini), **E. Cautero** (Latisana), **E. Gervasi** (Udine),
P. Avanzi (Negrar)

POINT-COUNTERPOINT SESSION

- 9.00** Come trattare una massiva in un paziente di 50 anni (tecnica-risultati-complicanze)
Fifty y. old patient with massive cuff tear, what to do
- Artroscopia / *Arthroscopy*
F. Campi (Forlì), **G. Merolla** (Cattolica)
 - Transfer muscolari / *Muscle transfers*
E. Caetero (Latisana), **E. Gervasi** (Udine)
 - Scaffolds
P. Avanzi (Negrar)

LIVE SURGERY - FIGHT CLUB: CHIRURGIE IN COMPETIZIONE

LIVE SURGERY - FIGHT CLUB: SURGICAL COMPETITION

Moderatori / *Chairs*: **E. Gervasi** (Udine), **M. Saccomanno** (Roma)

- 9.30** Riparazione della cuffia dei rotatori con tecnica trans-ossea Taylor
Transosseous Taylor rotator cuff repair
A. Castagna (Rozzano)
- 9.30** Riparazione della cuffia dei rotatori con tecnica trans-ossea hardware free
Transosseous hardware free rotator cuff repair
P. Randelli (San Donato Milanese)

LETTURE MAGISTRALI/ LECTURES

- 10.20** Ruolo ed indicazioni dell'artroscopia nella spalla rigida post-chirurgica
Arthroscopic role and indications in post-surgical stiff shoulder
G. Porcellini (Cattolica), **G. Merolla** (Cattolica)
- 10.30** Ruolo ed indicazioni dell'artroscopia nella spalla rigida post-traumatica
Arthroscopic role and indications in post-traumatic stiff shoulder
C. Fossati (San Donato Milanese)
- 10.40** *Coffee break*

LIVE SURGERY

Moderatori / Chairs: **E. Arnaldi** (Rozzano), **E. Guerra** (Bologna)

- 11.00** Riparazione della cuffia dei rotatori con soft anchor
Soft anchor rotator cuff repair
G. Delle Rose (Rozzano)
- 11.45** Riparazione della cuffia dei rotatori con soluzioni avanzate: Ultracontact
Ultracontact concept in rotator cuff repair
E. Gervasi (Udine)
- 12.30** Riparazione della cuffia dei rotatori con trans-osseous equivalent
Trans-osseous equivalent rotator cuff repair
G. Milano (Roma)

- 13.15** *Lunch*

WORKSHOP LUNCH - LIVE SURGERY

- 13.15** Introduzione
Introduction
A. Castagna (Rozzano), **P. Randelli** (San Donato Milanese)
- 13.40** Protesi inversa Ascend Flex nell'artropatia di cuffia
Ascend Flex reverse in cuff tear arthropathy
G. Walch (Lione - F)

SECONDA SESSIONE: INSTABILITÀ
SECOND SESSION: INSTABILITY

Moderatori / Chairs: **A. Castagna** (Rozzano), **A. De Carli** (Roma)

LETTURE MAGISTRALI / LECTURES

- 14.30** Instabilità e danno osseo omerale e glenoideo: nuovi concetti
Gleno-humeral bone loss and instability: new concepts
G. Di Giacomo (Roma)
- 14.50** Il remplissage: evidenze cliniche
The remplissage: clinical evidences
V. Denaro, U.G. Longo (Roma)
- 14.55** I remplissage: tips and tricks
The remplissage: tips and tricks
A. Russo (La Spezia)
- 15.00** Latarjet open vs artroscopia: analisi dei costi/benefici
Latarjet open vs scope: cost effectiveness analysis
R. Evola (Catania), **R. Compagnoni** (Seriante)

LIVE SURGERY

Moderatori / Chairs: **S. Gumina** (Roma), **TBA**

- 15.15** Procedura con innesto osseo
Bone block procedure
E. Taverna (Milano)
- 16.00** Stabilizzazione anteriore e remplissage
Arthro bankart with remplissage
P. Avanzi (Negrar)

- 16.45** *Coffee break*

LIVE SURGERY - FIGHT CLUB: CHIRURGIE IN COMPETIZIONE
LIVE SURGERY - FIGHT CLUB: SURGICAL COMPETITION

Moderatori / *Chairs*: **P. Budassi** (Cremona), **TBA**

17.00 Latarjet open / *subscap split*

A. Castagna (Rozzano)

17.00 Latarjet open / *kiss technique*

P. Randelli (San Donato Milanese)

17.45 TAVOLA ROTONDA: COME ESEGUO LA LATARJET
ROUND TABLE: LATARJET PROCEDURE, MY WAY

S. Boschi (Modena), **A. Grasso** (Roma), **R. Leo** (Milano),

G. Merolla (Cattolica), **C. Perfetti** (Milano), **P. Righi** (Forte dei Marmi),

M. Saccomanno (Roma), **A. Tassi** (Milano), **E. Viola** (Lodi)

18.30 Conclusioni / *Adjourn*

LA CHIRURGIA PROTESICA DELLA SPALLA ED I TRAUMI PROSTHETIC SHOULDER SURGERY AND TRAUMA

PRIMA SESSIONE: TRAUMA E PROTESI

FIRST SESSION: PROTHESIS AND TRAUMA

Moderatori / Chairs: **R. Angeloni** (Firenze), **P. Baudi** (Modena)

How-to Video: Frattura a 4 frammenti dell'omero prossimale in un paziente di 65 anni

How-to Video: Four part fracture in a 65 years old patient

- 8.30** - Riduzione e sintesi con approccio deltoideo-pettorale
ORIF through deltopectoral approach
F. Randelli (San Donato Milanese)
- 8.42** - Riduzione e sintesi con approccio laterale
ORIF through lateral approach
P. Maniscalco (Piacenza)
- 8.54** - Protesi inversa
Reverse shoulder arthroplasty
E. Vinci (Bergamo)
- 9.06** Discussione

LETTURA MAGISTRALE / LECTURE

- 9.15** Riduzione e sintesi delle fratture dell'estremo omerale prossimale: risultati, complicanze e loro gestione
ORIF of proximal humeral fracture: results, complications and their management
F. Grassi (Novara)

LIVE SURGERY

Moderatori / Chairs: **G. Merolla** (Cattolica), **F. Odella** (Milano)

- 9.30** Protesi inversa su frattura
Reverse shoulder for proximal humeral fracture
A. Castagna (Rozzano)
- 10.00** Protesi inversa nei postumi di frattura
Reverse in fracture sequaele
G. Porcellini (Cattolica)
- 10.45** Protesi anatomica nella artrosi gleno-omerale primitiva
Total shoulder arthroplasty in GH arthritis
P. Randelli (San Donato Milanese)

MINI BATTLE

- 11.30** Endoprotesi oppure inversa nelle fratture dell'omero?
Hemi vs reverse in proximal humeral fracture
- Endoprotesi / Hemi
R. Russo (Napoli)
 - Inversa / Reverse
R. Rotini (Bologna)

LETTURE / LECTURES

- 12.00** Artrosi gleno-omerale nel giovane: come gestirla
Gleno-humeral arthritis in a young patient: do the right choice
P. Avanzi (Negrar)
- 12.15** Valutazione della morfologia ossea della glenoide e posizionamento ottimale delle componenti nella protesi inversa
Evaluation of the glenoid bone loss and optimal component positioning in reverse shoulder arthroplasty
F. Gohlke (Bad Neustadt - D)

DISCUSSIONE DI UN CASO CLINICO / *CLINICAL CASE DISCUSSION*

Moderatori / *Chairs*: **M. Borroni** (Rozzano)

- 12.30** La glenoide difficile: cosa fare?
The difficult glenoid, what to do?
F. Odella (Milano), **V. De Cupis** (Latina)

13.00 *Lunch*

- 13.45** Come sono andati i casi operati durante Spalla Milano 2014
M. Borroni (Rozzano)

SECONDA SESSIONE: INNOVAZIONI NELLE PROTESI ANATOMICHE ED INVERSE

SECOND SESSION: NEW CONCEPTS IN ANATOMIC AND REVERSE PROTHESIS

LIVE SURGERY

Moderatori / *Chairs*: **P. Arrigoni** (San Donato Milanese), **G. Fama** (Padova)

- 14.00** Protesi anatomica a stelo corto: un nuovo design
Short stem anatomic total shoulder replacements: a new concept
P. Hardy (Boulogne - F)

LETTURA / *LECTURE*

- 14.45** Lo stato dell'arte nella chirurgia di revisione dall'anatomica all'inversa
Prosthetic shoulder surgery and trauma
D. Meyer (Zurigo - CH)

LIVE SURGERY

Moderatori / *Chairs*: **V. Pirotta** (Vizzolo Predabissi), **R. Vianello** (Venezia)

- 15.00** Protesi inversa nell'artropatia di cuffia: glenoide in polietilene
Reverse in cuff tear arthropathy: PE glenoid
G. Delle Rose (Rozzano)

LETTURE / LECTURES

16.00 Instabilità nella protesi inversa: perché e come gestirla
Reverse shoulder arthroplasty instability: why and what to do
N. Ivaldo (Albenga)

16.15 La protesi di spalla settica: quale trattamento
The infected shoulder arthroplasty: how to treat it
P. Randelli (San Donato Milanese)

LIVE SURGERY

Moderatori / Chairs: **A. Castagna** (Rozzano), **P. Randelli** (San Donato Milanese)

16.30 Protesi inversa nell'artropatia di cuffia
Reverse in cuff tear arthropathy
D. Meyer (Zurigo - CH)

17.15 Protesi inversa nell'artropatia di cuffia con componente omerale a 135°
Reverse in cuff tear arthropathy 135° humeral component
P. Habermeyer (Heidelberg - D)

18.00 Conclusioni / *Adjourn*