



X **Corso di Aggiornamento Reumatologico**
Scuola di Specializzazione in Reumatologia
Università di Bologna

Obesità e sistema muscolo scheletrico

Presidente Onorario
Andrea Facchini

Presidenti
Luigi Frizziero • Riccardo Meliconi

Bologna • 27-28-29 maggio 2010

Istituto Ortopedico Rizzoli - Via di Barbiano 1/10 - 40136 Bologna

www.aggiornamentireumatologia2010.com

PROVIDER ECM Nr. 7461



Nadirex International Srl

Via Riviera 39 - 27100 Pavia

Tel. +39.0382.525714/35 - Fax +39.0382.525736

E-mail: info@nadirex.com

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Verrà inoltrata al Ministero della Salute la richiesta di accreditamento per l'attribuzione dei Crediti Formativi ECM Figure Accreditate:

Medico Chirurgo specialista in

Reumatologia

Ortopedia e Traumatologia

Medicina Fisica e Riabilitazione

Medicina Interna

Malattie Metaboliche e diabetologia

Fisioterapista

Infermiere

*Per eventuali
informazioni contattare*

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Nadirex International Srl

Via Riviera, 39 - 27100 Pavia

Tel. +39.0382.525714/35

Fax +39.0382.525736

E-mail: info@nadirex.com

**X CORSO DI AGGIORNAMENTO REUMATOLOGICO
BOLOGNA 27-29 MAGGIO 2010
PROGRAMMA PRELIMINARE**

GIOVEDI' 27 MAGGIO 2010

14.00 – Inaugurazione del corso e apertura dei lavori

14.15 – Il ruolo delle Associazioni dei Pazienti.

I° Sessione

FOCUS SUL TESSUTO ADIPOSO – IL TESSUTO ADIPOSO NON E' INERTE

14.30 - Anatomia dell'organo adiposo

14.50 - Plasticità cellulare nell'organo adiposo

15.10 - Tessuti adiposi e obesità

15.30 - Discussione

II° Sessione

**L'ADIPOCITA COME ORGANO ENDOCRINO E MODULATORE
DELL'INFIAMMAZIONE**

16.00 - Adipochine: emergenti mediatori dell'infiammazione e della risposta immune
Adipokines as emerging mediators of immune response and inflammation

16.20 - Livelli sierici di adiponectina nella donna con osteoartrite erosiva e non erosiva

16.40 – Livelli plasmatici e sinoviali di leptina nell'artrite reumatoide attiva.

17.00 – Discussione

17.30 – Lettura magistrale

Incidence of severe knee and hip osteoarthritis in relation to different measures of body mass

VENERDI' 28 MAGGIO 2010

III° SESSIONE

IMPATTO DELL'OBESITA' SUL SISTEMA MUSCOLO – SCHELETRICO

08.30 - Obesità e osteoartrite della mano e del polso.

08.50 – Obesità, sindrome metabolica e artrite da cristalli

9.10 – Obesità e LBP cronico

9.30 – Obesità, LES e artrite reumatoide

9.50 – Discussione

10.10 – Lettura Magistrale

Factors affecting radiographic progression of osteoarthritis

10.40 – Refreshment Break

IV° SESSIONE

EPIDEMIOLOGIA, CO-MORBIDITA' E IMPATTO SULLA QUALITA' DELLA VITA.

11.00 - Associazione del BMI all'osteoartrite: influenze genetiche e ambientali

11.20 – Età, peso e fumo: maggiori rischi di grave osteoartrite dell'anca e del ginocchio nell'uomo.

11.40 – Enteroartrite e Obesità

12.00 – Conseguenze economiche e psico-sociali dell'obesità.

12.20 – Discussione

V° SESSIONE

L'OBESITA' NEL BAMBINO E NELL'ADOLESCENTE

12.20 – Obesità e sindrome metabolica nei bambini e negli adolescenti.

12.40 - BMI nel giovane e rischio di osteoartrite del ginocchio e dell'anca. Oppure:

- Adipochine: nuovi biomarkers nel LES Pediatrico

13.00 Discussione.

VI° SESSIONE

IL TESSUTO ADIPOSO E L'OSSO

- 14.20 – Adiponectina: un nuovo determinante della densità minerale ossea.
- 14.40 – La leptina regola la funzione cellulare dell'osso.
- 15.00 – Gli effetti della perdita di peso sull'osso.
- 15.20 – Discussione

VII° SESSIONE

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

- 15.40 L'US nella misura dello spessore della cartilagine articolare normale e patologica.
- 16.00 BMI e danno articolare radiografico nell'ERA
- 16.20 - Assessment con RM della progressione con RM dell'osteoartrite del ginocchio e dell'anca.
oppure:
 - Rischio di OA del ginocchio e dell'anca associata ad obesità: valutazione con RM.
 - RM imaging nel follow up di pazienti con differenti stadi di osteoartrite del ginocchio e dell'anca.
- 16.40 – Valutazione artroscopica della condropatia nell'osteoartrite del ginocchio
- 17.00 Discussione

VIII° SESSIONE

BIOMARKERS E ATTUALI TERAPIE

- 17.30 Adiponectina come fattore antinfiammatorio
- 17.50 Livelli sierici di leptina e adiponectina nel trattamento dell'artrite reumatoide con Etanercept e Adalimumab
- 18.10 Controprotezione e viscosupplementazione: vecchie questioni e nuove idee.
- 18.30 Discussione

SABATO 29/05/2009

IX SESSIONE – TRATTAMENTI DELL'OBESITA' E DELLE SUE COMPLICANZE: DAL NUTRIZIONISTA AL CHIRURGO TAVOLA ROTONDA.

- 08.30 – Perdita di peso: trattamento di scelta per l'osteoartrite del ginocchio?
Effect of weight reduction in obese patients with knee osteoarthritis
- 08.50 – Giovani obesi trattati con lap-Band
- 09.10 – Trends in bariatric surgical procedures
- 09.30 – Gli effetti della perdita di peso sull'osso: come prevenirli e curarli – Necessità di un corretto follow up dopo bariatric surgery.
- 09.50 – Discussione
- 10.10 – Refreshment break

X SESSIONE

PROGRAMMI RIABILITATIVI E SCELTE CHIRURGICHE INTEGRATE. I° PARTE

- 10.30– Relazione tra peso corporeo e attività fisica.
- 10.45 – Biomechanical gait analysis in obese men. Oppure:
 - Obesità e piede pronato: maggiore rischio di dolore cronico plantare calcaneare.
- 11.00 – Artroprotesi dell'anca nei soggetti obesi: relazione con il BMI
- 11.15 – Artroscopia del ginocchio
- 11.30 - Artroprotesi del ginocchio nei soggetti obesi: relazione con il BMI
- 11.45 – Artroprotesi d'anca nel soggetto obeso: i maggiori rischi chirurgici

XI SESSIONE

PROGRAMMI RIABILITATIVI E SCELTE CHIRURGICHE INTEGRATE. II ° PARTE

11.45 – I protocolli riabilitativi nel paziente obeso operato nell'osteoartrite dell'anca e del ginocchio

12.00 – Sport e osteoartrite dell'anca e del ginocchio nell'obeso.

12.15 – Obesità e chirurgia spinale. oppure:

- Degenerazione discale del rachide lombare in relazione al peso.

12.30 – Efficacia della balneoterapia nel trattamento dell'osteoartrite nell'obeso.