CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

DEL DOTT. FRANCESCO ANTONIO PERRINI

Telefono mobile: 339 705 6011. E-mail: <u>francescoperrini@alice.it</u>

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università Cattolica del S.Cuore in Roma il **25-10-1988** con voti **110/110** (centodieci). **Tesi in Ortopedia** dal titolo: "La determinazione dell'angolo di antiversione del collo femorale con il metodo ecografico".

Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo conseguita presso l'Università Cattolica del S.Cuore in Roma nella seconda sessione dell'anno 1988 (novembre 1988) riportando la votazione di 93/100 (novantatrè su cento).

Prima iscrizione all'Albo dell'**Ordine dei Medici-Chirurghi** della Provincia di Taranto ottenuta in data **27-12-1988**.

Iscritto all'Albo dell'**Ordine dei Medici-Chirurghi** della **Provincia di Alessandria, dal 16-05-2001**, n. **4399**.

Specializzazione in Ortopedia conseguita presso l'Università di Ancona il **06-07-1993** con voti **50/50 e lode** (cinquanta su cinquanta e dichiarazione di lode). Titolo della tesi di specializzazione: "La valutazione estensimetrica nell'osteosintesi con fissatore esterno assiale di fratture dell'arto inferiore: risultati preliminari e correlazioni radiografiche".

Master Universitario di II Livello in Chirurgia Artroscopica, conseguito presso l'Università degli studi di Napoli "Federico II" il 18-12-2008 con voto 30/30 e lode (trenta su trenta e dichiarazione di lode). Titolo della tesi di Master: "Il trapianto meniscale di ginocchio con tecnica artroscopica".

Presidente della Società Italiana di Proloterapia (S.I.PRO. APS).

ATTUALE ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Titolare, a tempo indeterminato, di incarico di specialista ambulatoriale convenzionato di Ortopedia presso l'Azienda Sanitaria Locale Torino 5, dal 01-12-2016.

PRECEDENTI RAPPORTI DI LAVORO

- 1. Servizio nell'Esercito Italiano. Arruolato il 09-01-1990, congedato il 08-04-1991 (mesi 15).
 - Allievo Ufficiale di Complemento del Servizio Sanitario, dal 09-01-1990 (mesi 3).
 - Ufficiale Medico, in qualità di **Dirigente del Servizio Sanitario** del Battaglione Logistico "Garibaldi", in Pordenone, dal 06-04-1990 (**mesi 12**).
- 2. Consulente presso il **Tribunale** e la **Pretura** di **Ancona**.
- 3. **Direttore Medico**, dal 14-07-1993 al 14-06-1995 (**mesi 23**), del Centro ambulatoriale di Fabriano, convenzionato con il SSN, dell'Istituto di Riabilitazione S. Stefano di Porto Potenza Picena (MC), con rapporto di lavoro libero-professionale per un impegno minimo di n. **30 ore** settimanali, come da art. 42, L.R. 20-08-84 n. 23 (B.U.R. Marche n. 80 del 24-08-84).
- 4. **Aiuto** Corresponsabile Ospedaliero interino, **a tempo pieno**, della **Divisione di Ortopedia e Traumatologia** dello Stabilimento Ospedaliero di Chioggia (VE), dal 15-06-1995 al 14-09-1995 (**3 mesi**). Primario: prof. Giuseppe Pavanini.
- 5. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.S.L. N. 21 di Mantova, dal 01-11-1995 al 31-12-1995 (**mesi 2**), per n. **32 ore** settimanali.
- 6. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'A.S.L. N. 6 di Fabriano, dal 01-05-1996 al 31-07-1996 (**mesi 3**), per n. **6 ore** settimanali.
- 7. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 10 di Camerino, dal 18-07-1996 al 17-10-1996 (**mesi 3**), per n. **9 ore** settimanali.
- 8. Incarichi di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 5 di Jesi:

```
dal 19-08-1996 al 18-11-1996 (mesi 3), per n. 12,30 ore settimanali; dal 19-11-1996 al 31-12-1996 (mesi 1, giorni 12), per n. 7 ore settimanali; dal 01-01-1997 al 18-02-1997 (mesi 1, giorni 18), per n. 4 ore settimanali; dal 19-02-1997 al 31-07-1997 (mesi 5, giorni 10), per n. 4,30 ore settimanali; dal 01-08-1997 al 30-11-1997 (mesi 4), per n. 7 ore settimanali.
```

9. Incarichi di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 10 di Camerino:

```
dal 01-08-1997 al 31-10-1997 (mesi 3), per n. 9 ore settimanali; dal 03-11-1997 al 31-01-1998 (mesi 3), per n. 9 ore settimanali;
```

- 10. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 7 di Ancona, dal 15-09-1997 al 13-09-1998 (**mesi 12**), per n. **1,30 ore** settimanali.
- 11. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 10 di Camerino, dal 02-02-1998 al 30-04-1998 (**mesi 3**), per n. **9 ore** settimanali.
- 12. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'A.S.L. N. 6 di Fabriano, dal 04-03-1998 al 04-06-1998 (**mesi 3**), per n. **9 ore** settimanali.

- 13. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 7 di Ancona, dal 01-04-1998 al 13-09-1998 (**mesi 5, giorni 13**), per n. **7 ore** settimanali.
- 14. Incarico di medico specialista ambulatoriale convenzionato, libero-professionale a tempo determinato, per la branca di **Ortopedia**, presso l'Azienda U.S.L. N. 10 di Camerino, dal 04-05-1998 al 03-08-1998 (**mesi 3**), per n. **9 ore** settimanali.
- 15. Titolare di **Incarico individuale** (ex art. 7, comma 6°, d.lgs. 29/1993) di collaborazione, in qualità di specialista in Ortopedia, con la Divisione di Ortopedia dell'Azienda Unità Sanitaria Locale di Forlì, dal 17-09-1998 al 15-04-1999 (**7 mesi**), per un impegno di **30 ore** settimanali. Primario: dott. Giovanni Baccarani.
- 16. Dirigente medico di 1° livello, di Ortopedia e Traumatologia, di ruolo a tempo pieno, della Divisione di Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale di Chiari, Azienda Ospedaliera "Mellino Mellini" di Chiari (BS), dal 16-04-1999 al 18-07-1999 (3 mesi, 2 giorni). Primario: dott. PierAngelo Gozzini.
- 17. Dirigente medico di Ortopedia e Traumatologia, a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno, della Divisione di Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale S. Camillo di Comacchio, Azienda USL di Ferrara, Distretto di Codigoro, dal 19-07-1999 al 28-02-2001 (1 anno, 6 mesi, 13 giorni). Primario: dott. Riccardo Faccini.
- 18. Dirigente medico, a tempo indeterminato, con rapporto di lavoro esclusivo, della S.O.C. di Ortopedia e Traumatologia della Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria, dal 01-03-2001 al 31-10-2005 (4 anni, 8 mesi). Direttore: dott. Marco Schiraldi.
- 19. Dirigente medico, a tempo indeterminato, con rapporto di lavoro esclusivo, della S.O.C. di Ortopedia e Traumatologia, Presidio Ospedaliero Santo Spirito di Casale Monferrato (AL), della Azienda Sanitaria Locale di Alessandria, dal 01-11-2005 al 30-04-2010 (4 anni, 6 mesi). Direttore: dott. Fernando Denicolai.
- 20. Docente incaricato dell'insegnamento "Malattie dell'apparato locomotore", del corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro", presso la sede di Alessandria. Anni accademici: 2006-2007 / 2007-2008 / 2008-2009.
- 21. Collaboratore professionale presso l'Unità Funzionale di Ortopedia della Casa di Cura "Villa Igea" di Acqui Terme.
- 22. Collaboratore professionale presso l'Unità Funzionale di Ortopedia della Casa di Cura "Cellini" di Torino.
- 23. Collaboratore professionale presso l'Unità Funzionale di Ortopedia della Casa di Cura "Sant'Anna" di Casale Monferrato.
- 24. Collaboratore professionale presso l'Unità Funzionale di Ortopedia dell'Istituto clinico "Salus" di Alessandria.
- 25. **Titolare, a tempo indeterminato, di incarico per prestazioni di Ortopedia** presso il Centro Medico Legale della Sede **INAIL** di Rivoli, **dal 01-03-2013** al **30-04-2015**.
- 26. **Titolare, a tempo indeterminato, di incarico per prestazioni di Ortopedia** presso il Centro Medico Legale della Sede **INAIL** di Novara, **dal 01-03-2013** al **07-11-2016**.

- 27. **Titolare, a tempo indeterminato, di incarico per prestazioni di Ortopedia** presso il Centro Medico Legale della Sede **INAIL** di Biella, **dal 01-12-2015** al **19-11-2016**.
- 28. Titolare, a tempo indeterminato, di incarico di specialista ambulatoriale convenzionato di Ortopedia presso l'ASL 3 Genovese dal 01-10-2016 al 27-01-2017.
- 29. **Titolare, a tempo indeterminato, di incarico per prestazioni di Ortopedia** presso il Centro Medico Legale della Sede **INAIL** di Asti, **dal 01-05-2010 al 31-08-2017**.
- 30. Titolare, a tempo indeterminato, di incarico di specialista ambulatoriale convenzionato di Ortopedia presso l'A.S.L. Città di Torino, dal 01-04-2017 al 30-11-2018.
- 31. Titolare, a tempo indeterminato, di incarico di specialista ambulatoriale convenzionato di Ortopedia presso l'A.U.S.L. di Piacenza, dal 01-10-2014 al 31-12-2018.
- 32. **Titolare, a tempo indeterminato, di incarico per prestazioni di Ortopedia** presso il Centro Medico Legale della Sede **INAIL** di Alessandria, **dal 01-01-2019 al 31-07-2019**.

ATTIVITÀ PRESTATA IN QUALITÀ DI MEDICO FREQUENTATORE

Autorizzato a svolgere l'attività di Medico frequentatore, presso l'Unità Operativa **Clinica Ortopedica**, dalla U.S.L. di Ancona prima e dalla Azienda ospedaliera Umberto I successivamente, negli anni dal 1991 al 1997.

Tale attività è stata certificata per i periodi di frequenza, di seguito elencati, risultanti dalle rilevazioni delle presenze effettuate con apposito cartellino marca-tempo.

Anno 1991												
Mesi	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic						
Giorni	24	14	18	22	19	19						
Totale: 116	Totale: 116 giorni											

Anno 1992												
Mesi	Gen	Feb	Mar	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
Giorni	19	22	20	18	21	22	12	25	19	21	15	
Totale: 214 giorni												

Anno 1993												
Mesi	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
Giorni	16	20	22	14	17	16	18	08	15	12	13	04
Totale: 175	giorni											

Anno 1994												
Mesi	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
Giorni	08	09	09	03	07	07	07	04	04	04	05	03
Totale: 70 g	iorni											

Anno 1996											
Mesi	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Dic		
Giorni	19	16	15	13	15	07	09	15	14		
Totale: 123	giorni	Ì									

Anno 1997											
Mesi	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Dic	
Giorni	16	15	17	16	18	12	16	17	17	13	
Totale: 157	giorni	i									

INTERNATI PRE-LAUREA

- 1. Anno accademico **1985-86** presso l'Istituto di **Patologia Chirurgica** dell'U.C.S.C. in Roma, diretto dal Prof. Aureliano Puglionisi, sotto la guida del Prof. Gennaro Nuzzo.
- 2. Anni accademici **1986-87** e **1987-88** presso l'Istituto di **Clinica Ortopedica** dell'U.C.S.C. in Roma, diretto dal Prof. Gianfranco Fineschi, sotto la guida del Prof. Francesco Greco.

ATTIVITÀ SVOLTE PRESSO LA CLINICA ORTOPEDICA DELL'UNIVERSITÀ DI ANCONA

Frequenza per l'intero corso di specializzazione in Ortopedia, consistente in 5 anni accademici e con decorrenza dal 01-11-1988 al 31-10-1993, sotto la Direzione prima del Prof. Silvio Zanoli e poi del Prof. Francesco Greco, in qualità di titolare di borsa di studio dell'Università di Ancona, svolgendo, in collaborazione col personale medico di ruolo, le attività assistenziali, ambulatoriali e di sala operatoria.

COMPONENTE DI COMMISSIONI DI ESAME

- 1. Esami di abilitazione all'esercizio dell'arte ausiliaria sanitaria di Meccanico Ortopedico ed Ernista. Istituto "Enrico Fermi", Ancona, 2/3/4-06-1997.
- 2. Esami di abilitazione all'esercizio dell'arte ausiliaria sanitaria di Meccanico Ortopedico ed Ernista. Istituto "Enrico Fermi", Ancona, 1/2/3-06-1998.

SOCIETÀ SCIENTIFICHE DI APPARTENENZA

S.I.PRO. (Società Italiana di Proloterapia).

SIAGASCOT (Società Italiana di Artroscopia, Ginocchio, Arto Superiore, Sport, Cartilagine e Tecnologie Ortopediche).

PARTECIPAZIONI A CORSI, CONGRESSI E AD ATTIVITÀ FORMATIVA

- 1. Corso di lingua inglese presso la Cambridge School di Londra dal 08-8-1983 al 02-9-1983. Stage 3.1 (intermediate).
- 2. Medicina dello Sport: Una scienza per il futuro dell'uomo. Roma, 27/28-11-1987.
- 3. 103° Corso Allievi Ufficiali di Complemento del Servizio Sanitario dell'Esercito Italiano. Classificato 44° su 195 partecipanti. Firenze, dal 09-1-1990 al 26-3-1990.
- 4. Sindrome da insufficienza della sottoastragalica. Pordenone, 19-10-1990.
- 5. Workshop di Patologia Vertebrale in età evolutiva. Ancona, 08-6-1991.
- 6. La responsabilità professionale del medico ospedaliero. Ancona, 14-6-1991.
- 7. XLIX Riunione della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Tirrenia, 25/26/27-10-1991.
- 8. Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 10/11/12/13-11-1991.
- 9. Incontro sui problemi ortopedico-riabilitativi nella protesizzazione dell'anca. Porto Potenza Picena, 07-3-1992.
- 10. Gastroprotezione in Ortopedia. Jesi, 07-5-1992.
- 11. Convegno della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. L'Aquila, 15/16/17-5-1992.
- 12. Corso di aggiornamento sulla R.M. in patologia osteoarticolare. L'Aquila, 16-5-1992.
- 13. XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Pordenone, 4/5-6-1992.
- 14. I Corsetti ortopedici per scoliosi e cifosi: indicazioni, modalità di applicazione. Ancona, 27-6-1992.
- 15. La Chirurgia del Piede nel mirino: tecniche alla moviola. Ancona, 19/20-9-1992.
- 16. 2° Meeting Internazionale sulla Idrossiapatite e sulla Protesi Totale d'Anca ABG. Telfs-Buchen 24/25/26-9-1992.
- 17. Corso di artroscopia. Orvieto, 06-11-1992.
- 18.51° Convegno della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Orvieto, 6/7/8-11-1992.
- 19. Corso sulla fissazione esterna e sul controllo estensimetrico del callo osseo. Bologna, 15/16-12-1992.
- 20. Corso su metodiche di applicazione dell'apparato di Ilizarov. Bologna, 18/19/20-1-1993.
- 21. Riunione scientifica dell'Accademia medico-chirurgica del Piceno. Ancona, 28-1-1993.
- 22. XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Pisa. 13/14/15-5-1993.
- 23. Il trattamento cinesiterapico delle algie vertebrali comuni. Ancona, 29/30-5-1993.
- 24. 10° Congresso SIBOT, "Biomeccanica e Informatica nella prassi Ortopedica". Ancona, 2/3-7-1993.
- 25. VI Corso A.S.A.M.I.: Montaggi speciali in Traumatologia e Ortopedia. S. Margherita Ligure, 30-9 / 01-10-1993.

- 26. Riunione superspecialistica A.S.A.M.I. e Club Osteosintesi Dinamica del 78° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 14-11-1993.
- 27. 54° Convegno della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Montesilvano Lido (PE), 21/22/23-4-1994.
- 28. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Ferrara, 19/20/21-5-1994.
- 29. 24° Simposio degli allievi della Clinica Ortopedica di Firenze. Jesi, 3/4-9-1994.
- 30. Seminario su "La fissazione esterna in Ortopedia e Traumatologia". Forte dei Marmi, 13-1-1996.
- 31. Giornata di aggiornamento su "La fissazione esterna passato o futuro". Jesi, 16-3-1996.
- 32. Convegno su "Prevenzione e trattamento delle scoliosi e delle cifosi". Ancona, 30-3-1996.
- 33. Riunione congiunta S.O.B.C.O.T. S.O.T.I.C. Firenze 9/10/11-5-1996.
- 34. Corso: Il sistema ST.A.R.90 e le sue applicazioni. Bologna, 24-5-1996.
- 35. 80° Congresso S.O.T.I.M.I. Gallipoli 13/14/15-6-1996.
- 36.81° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Milano 11/12/13/14-9-1996.
- 37. 56° Congresso della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Ascoli Piceno, 25/26-10-1996.
- 38. Corso sulla fissazione esterna. Bologna, 30-1-1997.
- 39. Seminario: "Indicazioni e limiti della fissazione esterna in Ortopedia e Traumatologia". Bologna 21-3-1997.
- 40. Seminario: "La fissazione esterna in Ortopedia e Traumatologia". Bussolengo, 8/9-5-1997.
- 41. Seminario: "Metastasi cerebrali e vertebrali". Ancona, 31-5-1997.
- 42. Incontro di studio: "I medici specialistici ambulatoriali, una risorsa preziosa per l'Azienda". Loreto, 20-6-1997.
- 43. 2° Congresso nazionale della Società Italiana di Ricerche in Ortopedia. Ancona, 26/27-9-1997.
- 44. Seminario: "1957-1997, il trattamento del polifratturato 40 anni dopo". Roma, 11-10-1997.
- 45.57° Congresso della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Pisa, 17/18-10-1997.
- 46.82° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 9/10/11/12-11-1997.
- 47. 25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Ancona, 28/29/30-5-1998.
- 48. Convegno "Patologia traumatica e professionale di Spalla: aspetti diagnostici, terapeutici e medico-legali". Forlì, 10-10-1998.
- 49. 83° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Genova, 25/26/27/28-10-1998.
- 50. 4° incontro: Le patologie della spalla e del gomito. Bologna, 23-1-1999.
- 51. Meeting del gruppo di studio Genzyme sul trapianto di condrociti autologhi. 17/18/19-9-1999.
- 52. Riunione della Società Specialistica SICG. Roma, 07-11-1999.
- 53. Seminario "Il Ginocchio". Reggello, 21/22-1-2000.

- 54. Corso sulle Patologie della Cartilagine Articolare. Brescia, 23-6-2000.
- 55. III Corso di Artroscopia Chirurgica di Ginocchio: LCA. Sassuolo, 29/30-6-2000.
- 56. I Corso di Artroscopia Chirurgica di Ginocchio: LCA. Roma, 8/9-9-2000.
- 57. Corso di aggiornamento professionale obbligatorio "Conoscenze radiprotezionistiche D.M. 21.2.1997". Azienda USL di Ferrara; valutazione: idoneo, del 05-10-2000.
- 58. Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Torino, 23/24-10-2000.
- 59. Corso di Anatomia e Chirurgia di Ginocchio, Sessione anatomica. Barcellona (Spagna), 24/25-11-2000.
- 60. Corso di Anatomia e Chirurgia di Ginocchio, Sessione chirurgica. Barcellona (Spagna), 24/25-11-2000.
- 61. Corso di Artroscopia Chirurgica di Ginocchio: PCL. Roma, 14/15-12-2000.
- 62. Ciclo di formazione, Chirurgia Artroscopica di Ginocchio, Anno 1°. Direttore: Prof. Pier Paolo Mariani. Attestato di partecipazione, Roma 14-12-2000.
- 63.5th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology. Rodi (Grecia), 3/4/5/6/7-6-2001.
- 64. Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 11/12/13/14/15-11-2001.
- 65. XVII Corso teorico-pratico di chirurgia artroscopica. XII Workshop sulle protesi totali di ginocchio e della spalla. Bologna, 12-15 marzo 2002.
- 66. Riunione "Cartilagine e Sport". Congresso S.I.O.T., Venezia, 20-10-2002. N. 3 (tre) Crediti Formativi E.C.M.
- 67. Congresso "La cartilagine: dalle molecole all'ingegneria tissutale". Varese, 7/8/9-11-2002. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 68. Corso di Artroscopia. Pesaro, 20-23 novembre 2002. N. 26 (ventisei) Crediti Formativi E.C.M.
- 69. Orthofix Course and Workshop on Internal and / or External Fixation. Verona, 27-28 gennaio 2003.
- 70. Convegno "La Malattia Osteoporotica". Alessandria, 15-3-2003. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 71. Training sui prodotti Wright Cremascoli Ortho. Tours, laboratorio di Anatomia dell'Università, 9 maggio 2003.
- 72. "Progress in Orthopaedic Surgery: Chirurgia del ginocchio". Varese, 15-16 settembre 2003. N. 13 (tredici) Crediti Formativi E.C.M.
- 73. 2° Corso nazionale GIUM. "La chirurgia protesica monocompartimentale del ginocchio". Alessandria, 26/27-9-2003. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 74. Progetto formativo n. 19340. "Fratture del bacino e pelvi". Alessandria, 17-11-2003. N. 7 (sette) Crediti Formativi E.C.M.
- 75. Progetto formativo n. 18012. "Artroscopia di spalla". Alessandria, 20-12-2003. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 76. Master in Chirurgia Ortopedica, "Universitat Internacional de Catalunya", direttore prof. Vilarrubias, Barcellona, 21-22 maggio 2004. N. 14 (quattordici) Crediti Formativi E.C.M.
- 77. Corso di aggiornamento "Laboratorio di Artroscopia". Torino, 14 settembre 2004.

- 78. V Congresso nazionale SICOOP. "Recenti acquisizioni in campo artroscopico: indagini e tecniche a confronto". Milano, 08/09-10-2004. N. 9 (nove) Crediti Formativi E.C.M.
- 79. XII Meeting ALA. "Autograft o allograft nella patologia del ginocchio. Quale chirurgia, quale riabilitazione: menisco, cartilagine, crociato anteriore e posteriore". Genova, 15-1-2005. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 80. Attività formativa di tipo FAD. Sindrome del tunnel carpale. 13-5-2005. N. 1 (uno) Credito Formativo E.C.M.
- 81. Corso di aggiornamento nella patologia della spalla. Chiavari, 14-5-2005.
- 82. Attività formativa di tipo FAD. Cervicalgia. 28-5-2005. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.
- 83. Attività formativa di tipo FAD. Lombalgia acuta. 15-9-2005. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.
- 84. Attività formativa di tipo FAD. Lombalgia cronica. 01-10-2005. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.
- 85. Attività formativa di tipo FAD. Artrosi dell'anca. 09-11-2005. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.
- 86. Attività formativa di tipo FAD. Distorsione di caviglia. 30-11-2005. N. 1 (uno) Credito Formativo E.C.M.
- 87. 2° Corso Nazionale Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Bologna, 05/06/07-12-2005. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 88. Attività formativa di tipo FAD. Frattura dell'anca. 18-12-2005. N. 1 (uno) Credito Formativo E.C.M.
- 89. Attività formativa di tipo FAD. Dolore di spalla. 26-12-2005. N. 1 (uno) Credito Formativo E.C.M.
- 90. Attività formativa di tipo FAD. Ernia del disco. 26-12-2005. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.
- 91. Attività formativa di tipo FAD. Gomito del tennista. 26-12-2005. N. 1 (uno) Credito Formativo E.C.M.
- 92. Congresso "Dall'esperienza al futuro nella ricostruzione del LCA". Genova, 11-2-2006. N. 4 (quattro) Crediti Formativi E.C.M.
- 93. XXI Corso teorico-pratico di Chirurgia artroscopica. Bologna, 14/15/16/17-2-2006. N. 25 (venticinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 94. Corso di aggiornamento "Total knee arthroplasty". Acqui Terme, 27/28-2-2006. N. 7 (sette) Crediti Formativi E.C.M.
- 95. Corso teorico e pratico di chirurgia artroscopica di spalla. Torino Innsbruck, 22/23/24-3-2006.
- 96. Convegno "Ancoraggio della cuffia: Passato, Presente e Futuro del Foot Print". Torino, 28-9-2006. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 97. Primo Congresso Nazionale SIGASCOT. Bologna, 04/05/06-10-2006. N. 16 (sedici) Crediti Formativi E.C.M.
- 98. Corso di informazione e formazione di base in materia di sicurezza e di salute relativo al D.Lgs. n° 626/94. Casale Monferrato, 07-11-2006.
- 99. XVIII Congresso Nazionale S.I.A. Modena, 07-3-2007. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 100. Attività formativa di tipo FAD. Artrosi del ginocchio. 07-6-2007. N. 2 (due) Crediti Formativi E.C.M.

- 101. IX Congresso Asami e F.E. "Traumi e sequele dell'arto inferiore e del bacino". Milano, 27/28/29-9-2007. N. 11 (undici) Crediti Formativi E.C.M.
- 102. "Live surgery event 2007". Pavia, 20-10-2007. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 103. 92° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Bologna, 11/12/13/14/15-11-2007. N. 18 (diciotto) Crediti Formativi E.C.M.
- 104. Corso: "Ankle live surgery days". Forlì, 19/20-6-2008.
- 105. 2° Congresso Nazionale SIGASCOT. Bari, 9/10/11-10-2008. N. 11 (undici) Crediti Formativi E.C.M.
- 106. Naples International Shoulder Course "arthroscopy & arthroplasty & fracture". Napoli, 16/17/18-10-2008.
- 107. Corso: "Controversie in chirurgia artroscopica della spalla: Single Row-Double Row-Transosseus Equivalente? Bankart-Latarjet-Cassiopea?". Torino, 24-10-2008.
- 108. "3rd Arthroscopic knee course". Università di Barcellona, 20-2-2009.
- 109. "1st Arthroscopic ankle course". Università di Barcellona, 21-2-2009.
- 110. Corsi Advanced SIGASCOT 2009. Arezzo, 6/7-7-2009. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 111. Corso di lingua General / Medical English. Alessandria, 14/15/16/17/18-09-2009.
- 112. XIX Congresso Nazionale S.I.A. Roma, 1/2/3-10-2009.
- 113. 94° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Milano, 7/8/9/10/11-11-2009. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 114. Riunione Superspecialistica SIGASCOT-SIA, Milano, 8-11-2009. N. 4 (quattro) Crediti Formativi E.C.M.
- 115. Convegno "Current Concept in Knee Prosthetic Surgery". Milano, 22/23-1-2010. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 116. Corso "L'anca dolorosa". Torino, 10-4-2010. N. 4 (quattro) Crediti Formativi E.C.M.
- 117. Corso "Sicurezza dei pazienti e la gestione del rischio clinico". Alessandria, 18-5-2010. N. 20 (venti) Crediti Formativi E.C.M.
- 118. Corso di chirurgia artroscopica e protesica di ginocchio. Arezzo, 11/12-6-2010. N. 16 (sedici) Crediti Formativi E.C.M.
- 119. Corso "Arthroscopic Shoulder Course CAD LAB". Arezzo, 24/25-6-2010. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 120. 96° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Rimini, 1/2/3/4/5-10-2011.
- 121. Riunione SIGASCOT. Rimini, 2-10-2011. N. 1,6 (uno virgola sessanta) Crediti Formativi E.C.M.
- 122. XX Congresso Nazionale S.I.A. Milano, 9/10/11/12-11-2011. N. 4,6 (quattro virgola sessanta) Crediti Formativi E.C.M.
- 123. 97° Congresso nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia. Roma, 10/11/12/13/14-11-2012. N. 4,4 (quattro virgola quaranta) Crediti Formativi E.C.M.
- 124. Attività formativa di tipo FAD. L'audit clinico. 17-11-2012. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.

- 125. Convegno: La spalla degenerativa Le tappe di un percorso inevitabile ? Dalle rotture parziali all'artropatia. Milano, 24-11-2012. N. 7 (sette) Crediti Formativi E.C.M.
- 126. Attività formativa di tipo FAD. Tissue Sparing Surgery in chirurgia protesica: chirurgia di risparmio dei tessuti e delle complicanze ?". 26-11-2012. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 127. Attività formativa di tipo FAD. Le patologie dell'anca: approccio medico chirurgico in artroscopia. 13-12-2012. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 128. Convegno: Controversie nel trattamento della patologia dello sportivo. Torino, 19-1-2013. N. 4 (quattro) Crediti Formativi E.C.M.
- 129. Attività formativa di tipo FAD. Appropriatezza delle cure. 23-3-2013. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 130. Attività formativa di tipo FAD. Il Clinical Risk Management nella gestione clinico-chirurgica del paziente con patologia osteoartrosica. 10-5-2013. N. 9 (nove) Crediti Formativi E.C.M.
- 131. Corso "La riorganizzazione delle cure tra ospedale e territorio". Alessandria, 17-5-2013. N. 9 (nove) Crediti Formativi E.C.M.
- 132. Attività formativa di tipo FAD. Gestione del dolore in ortopedia e approccio normativo. 19-5-2013. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 133. Attività formativa di tipo FAD. Aggiornamenti in tema di fissazione esterna temporanea. 25-5-2013. N. 3 (tre) Crediti Formativi E.C.M.
- 134. Attività formativa di tipo FAD. Le patologie dell'anziano età correlate: osteoporosi e osteoartrosi. Interazioni e diversità. 13-9-2013. N. 9 (nove) Crediti Formativi E.C.M.
- 135. Attività formativa di tipo FAD. Il polso: dall'instabilità articolare alla stabilizzazione id traumi e fratture. 11-10-2013. N. 16 (sedici) Crediti Formativi E.C.M.
- 136. Attività formativa di tipo FAD. La riparazione ossea: i fattori meccanici e biologici in gioco. 12-11-2013. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 137. Attività formativa di tipo FAD. Governo clinico: innovazioni, monitoraggio, performance cliniche, formazione. 22-2-2014. N. 20 (venti) Crediti Formativi E.C.M.
- 138. Attività formativa di tipo FAD. Il Programma Nazionale Esiti: supporto alle attività di audit clinico ed organizzativo. 27-5-2014. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 139. Attività formativa di tipo FAD. La Medicina della coppia nel setting della medicina generale. 07-10-2014. N. 25 (venticinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 140. Attività formativa di tipo FAD. Il Programma Nazionale Esiti: Come Interpretare e usare i Dati. 10-10-2015. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 141. Workshop ASON: aggiornamenti per lo specialista osteoarticolare. Firenze, 24/25-10-2014. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 142. Attività formativa di tipo FAD. Il trattamento delle lesioni condrali del ginocchio: moderni orientamenti. 30-10-2014. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 143. Corso Prolotherapy Upper Extremity. Ferrara, 14/15-02-2015.
- 144. Corso Prolotherapy Lower Extremity. Ferrara, 18/19-04-2015.

- 145. Attività formativa di tipo FAD. Il dolore: riconoscimento, valutazione e gestione. 01-06-2015. N. 20 (venti) Crediti Formativi E.C.M.
- 146. Corso regionale ECM ASON. Torino, 06-06-2015. N. 5,5 (cinque virgola cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 147. Attività formativa di tipo FAD. Salute e ambiente: aria, acqua e alimentazione. 31-08-2015. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 148. Congresso Nazionale ASON. Napoli, 14/15/16-10-2015.
- 149. Corso Proloterapia, Modulo Rachide Lombosacrale, Ferrara, 18-10-2015.
- 150. Attività formativa di tipo FAD. Principi, procedure e strumenti per il governo clinico delle attività sanitarie. 09-11-2015. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 151. Corso regionale ECM ASON. Milano, 14-11-2015. N. 5,5 (cinque virgola cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 152. Attività formativa di tipo FAD. Salute e ambiente: pesticidi, cancerogenesi, radiazioni ionizzanti, campi elettromagnetici e antibioticoresistenza. 08-03-2016. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 153. Attività formativa di tipo FAD. Comunicazione e performance professionale: metodi e strumenti I modulo Elementi Teorici Della Comunicazione. 12-05-2016. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 154. Geece Prolotherapy Mission. Creete Greece, 3/4/5-06-2016.
- 155. Attività formativa di tipo FAD. Rischio nei videoterminalisti: il medico competente al lavoro. 19-06-2016. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 156. Corso Spine Prolotherapy. Ferrara, 5/6-11-2016.
- 157. Attività formativa di tipo FAD. Comunicazione e performance professionale: metodi e strumenti II modulo La comunicazione medicopaziente e tra operatori sanitari. 30-12-2016. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 158. Prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro: i rischi presenti nell'azienda sanitaria. Torino, 9/10-05-2017. N. 19 (diciannove) Crediti Formativi E.C.M.
- 159. Corso Basic Life Support Defibrillation per sanitari. Moncalieri, 26-10-2017. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 160. Attività formativa di tipo FAD. L'appropriatezza delle prestazioni sanitarie INAIL quale elemento di tutela del lavoratore infortunato e tecnopatico. 29-12-2017. N. 6 (sei) Crediti Formativi E.C.M.
- 161. Attività formativa di tipo FAD. Morbillo e rosolia: epidemiologia, sorveglianza e prevenzione. 13-08-2018. N. 10 (dieci) Crediti Formativi E.C.M.
- 162. Attività formativa di tipo FAD. Influenza e anziani. Impatto epidemiologico, clinico ed economico. Programmare e realizzare azioni per migliorare le coperture vaccinali. 03-09-2018. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 163. Attività formativa di tipo FAD. La lettura critica dell'articolo medicoscientifico. 18-09-2018. N. 5 (cinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 164. Lyftogt Perineural Injection Treatment Introductory Workshop. Ferrara, 13/14/15-10-2018.
- 165. Attività formativa di tipo FAD. Le vaccinazioni: efficacia, sicurezza e comunicazione. 27-12-2018. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 166. Attività formativa di tipo FAD. Allergie e intolleranze alimentari. 27-12-2018. N. 10 (dieci) Crediti Formativi E.C.M.

- 167. Attività formativa di tipo FAD. I marcatori tumorali. 29-12-2018. N. 10 (dieci) Crediti Formativi E.C.M.
- 168. Attività formativa di tipo FAD. Il programma Nazionale Esiti: come interpretare e usare i dati. 31-12-2018. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 169. Attività formativa di tipo FAD. La salute di genere. 15-07-2019. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 170. Attività formativa di tipo FAD. La violenza sugli operatori sanitari. 13-10-2019. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 171. Attività formativa di tipo FAD. Nascere in sicurezza. 23-12-2019. N. 14 (quattordici) Crediti Formativi E.C.M.
- 172. Attività formativa di tipo FAD. La certificazione medica: istruzioni per l'uso. 23-12-2019. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 173. Attività formativa di tipo FAD. Nuovo coronavirus: tutte le informazioni indispensabili. 23-03-2020. N. 7.80 (settevirgolaottanta) Crediti Formativi E.C.M.
- 174. Attività formativa di tipo FAD. Roadmap nella gestione del dolore cronico severo. Low back pain. 28-05-2020. N. 4 (quattro) Crediti Formativi E.C.M.
- 175. Attività formativa di tipo FAD. La Rivista Medica Italiana n° 2/2020. 04-06-2020. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 176. Attività formativa di tipo FAD. Privacy in sanità: formazione in materia GDPR. 24-07-2020. N. 7 (sette) Crediti Formativi E.C.M.
- 177. Attività formativa di tipo FAD. Covid 19 Percorso formativo per la gestione dell'infezione. 09-06-2021. N. 11 (undici) Crediti Formativi E.C.M.
- 178. SIPRO Prolotherapy Master Class, Ferrara 22-04-2023.
- 179. Attività formativa di tipo FAD. Le tendinopatie: dalla eziopatogenesi al trattamento 2.0_2023. 22-08-2023. N. 15 (quindici) Crediti Formativi E.C.M.
- 180. Attività formativa di tipo FAD. La radioprotezione ai sensi del D.Lgs. 101-2020 per medici e odontoiatri. 19-09-2023. N. 8 (otto) Crediti Formativi E.C.M.
- 181. Attività formativa di tipo FAD. Il codice di deontologia medica. 21-09-2023. N. 12 (dodici) Crediti Formativi E.C.M.
- 182. Corso di general e medical English II edizione. 22-09-2024. N. 45 (quarantacinque) Crediti Formativi E.C.M.
- 183. Anca e spalla a confronto e trattamenti riabilitativi nel presente e nel futuro. 09-05-2025. N. 50 (cinquanta) Crediti Formativi E.C.M.

RELAZIONI E COMUNICAZIONI A CONGRESSI E CORSI

- XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Pordenone, 4/5-6-1992.
 - 1. "Sindrome del Tunnel Tarsale: Revisione critica dei criteri diagnostici e delle scelte terapeutiche".
- La Chirurgia del Piede nel mirino: tecniche alla moviola. Ancona, 19/20-9-1992.
 - 2. "Anestesia tronculare nella Chirurgia del Piede".
 - 3. "Legamentoplastica semiautobloccata nella lassità cronica di tibiotarsica".
 - 4. "Neurolisi del tibiale posteriore".
- 2° Meeting Internazionale sulla Idrossiapatite e sulla Protesi Totale d'Anca ABG. Telfs-Buchen 24/25/26-9-1992.
 - 5. "Trattamento riabilitativo dell'artroprotesi ABG".
- 51° Convegno della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Centrale. Orvieto, 6/7/8-11-1992.
 - 6. "Il Neuroma di Morton: Revisione di casistica".
- Riunione scientifica dell'Accademia medico-chirurgica del Piceno. Ancona, 28-1-1993.
 - 7. "Neuroma di Morton".
- XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del Piede. Pisa, 13/14/15-5-1993.
 - 8. "Piede piatto-valgo: Evoluzione naturale".
 - 9. "Valutazione della fissazione interna con cambre di Shapiro nella patologia del piede".
- 16° Congresso Nazionale della Società Italiana di Artroscopia. Genova, 28-4 / 1-5-2003.
 - 10. "La patologia articolare di caviglia: suo trattamento".
- Responsabile del Progetto formativo aziendale n. 29057 della A.S.O. di Alessandria dal titolo "L'evoluzione delle tecniche artroscopiche nella chirurgia del ginocchio". Alessandria, 20-11-2004. Relazioni svolte:
 - 11. "Artroscopia diagnostica e chirurgica".
 - 12. "La cartilagine articolare".

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1. N. Pace, R. Castricini, S. Carloni, M. Occhialini, **F. Perrini**, F. Greco. **Piede piatto-valgo: evoluzione naturale**. In: Il piede piatto, Aulo Gaggi Editore, Bologna 1993, 75-80.
- 2. **F. Perrini**, R. Castricini, M. Occhialini, N. Pace. **Neuroma di Morton**. Atti dell'Accademia medico-chirurgica del Piceno, vol.1, 1993, 17-22.
- 3. N. Pace, **F. Perrini**, R. Castricini, S. Carloni, W. Santarelli, G. Ponzetto, F. Greco. **Lussazione inveterata della Lisfranc: Descrizione di quattro casi**. Chirurgia del Piede, 17: 189-93; 1993.
- 4. N. Pace, R. Castricini, **F. Perrini**, G. Ponzetto, W. Santarelli, C. Masciocchi, A. Barile. **Tecnica personale di ricostruzione del legamento astragalo-calcaneare interosseo**. Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia, vol. XX, fascicolo 1, marzo '94, 67-72.
- N. Pace, F. Perrini, M. Chiusaroli, R. Castricini, W. Santarelli, M. Giangiacomi, F. Greco. Il Neuroma di Morton: Revisione di casistica. Annali S.O.T.I.C, vol.XI 1993, 473-7.
- S. Carloni, R. Castricini, M. Occhialini, F. Perrini. L'efficacia dell'osteotomia di Akin nel trattamento dell'alluce valgo interfalangeo. Chirurgia del Piede, 18: 169-74; 1994.

ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE PRESSO LA CLINICA ORTOPEDICA DELL'UNIVERSITÀ DI ANCONA

Applicazioni cliniche della metodica di Ilizarov.

Il lavoro consisteva nella valutazione clinico-radiologica dei casi trattati, attraverso il follow up, allo scopo di precisare e definire le indicazioni, i vantaggi e le controindicazioni della metodica, nel confronto tra i risultati ottenuti e i dati riportati in letteratura.

Valutazione dei trattamenti delle fratture degli arti nei pazienti politraumatizzati.

Scopo del lavoro era quello di confermare i dati emersi in letteratura che riportavano una riduzione di complicanze ed un minor costo nel trattamento di pazienti in cui la stabilizzazione sia stata effettuata nelle prime 24 ore.

Valutazione dei trattamenti delle fratture esposte degli arti.

Scopi del lavoro erano:

- Confermare i dati presenti in letteratura che riportavano una riduzione di complicanze ed un minor costo del trattamento nei pazienti operati nelle prime 6 ore con stabilizzazione della frattura e nei quali venga differita la chiusura della ferita.
- Valutazione prospettica del Mangled Extremity Severity Score nelle fratture di tipo IIIC di Gustilo.

Studio delle infezioni delle fratture esposte.

Scopi del lavoro erano:

- Effettuare una valutazione qualitativa e quantitativa dei microorganismi che più frequentemente contaminano queste lesioni.
- Identificare gli organismi che usualmente causano le infezioni.
- Precisare quali effetti abbiano eventualmente gli esami colturali e antibiogrammi iniziali sull'incidenza e il tipo dell'infezione clinica.
- Definire le modalità ottimali della profilassi e del trattamento antibiotico.
- Chiarire se vi sia beneficio nel rinviare la chiusura primaria delle ferite giudicate relativamente pulite.

Valutazione ecografica del callo di frattura.

Lo studio si proponeva di identificare le correlazioni tra il quadro clinico e le immagini radiografiche ed ecografiche del callo in evoluzione.

Valutazione ecografica del rigenerato osseo in corso di allungamento degli arti.

Lo studio mirava ad evidenziare dei parametri definiti di evoluzione del rigenerato osseo allo scopo di predisporre un protocollo di valutazione clinica per modulare l'entità della distrazione ossea, diagnosticare eventuali complicanze e ridurre l'esposizione alle radiazioni ionizzanti.

Valutazione mediante Tomografia assiale computerizzata del focolaio di pseudoartrosi prima e dopo il trattamento.

Scopi del lavoro erano:

- Confermare la necessità di una valutazione preoperatoria, per pianificare il trattamento della pseudoartrosi.
- Ricercare la conferma dell'avvenuta consolidazione, attraverso la valutazione postoperatoria.
- Individuare le correlazioni con l'esame Rx.
- Indicare un protocollo da applicare di routine.

La metodica estensimetrica nell'osteosintesi con fissatore esterno ST.A.R. 90.

Il lavoro si proponeva di confermare la validità della metodica estensimetrica ed individuare le correlazioni con la radiologia tradizionale, con l'obiettivo di definire un protocollo clinico atto a dosare i carichi nel corso di trattamento, ridurre l'esposizione alle radiazioni ionizzanti, ridurre le complicanze e definire con precisione il momento della rimozione dell'apparato.

La metodica estensimetrica nell'osteosintesi con fissatore esterno di Ilizarov.

L'obiettivo era di osservare le modificazioni dei parametri estensimetrici nel corso dei trattamenti con metodica di Ilizarov sia per fratture che pseudoartrosi e allungamenti, e correlare queste agli aspetti clinici e radiografici.

ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE PRESSO LA DIVISIONE DI ORTOPEDIA DI COMACCHIO

Studio sull'impianto di condrociti autologhi nel ginocchio.

Il lavoro consisteva nella valutazione clinica, radiografica, artroscopica e anatomo-patologica degli impianti di condrociti autologhi, replicati secondo la metodica Carticel, effettuati a copertura di difetti osteocondrali isolati delle superfici articolari di ginocchia in pazienti giovani adulti.

Studio multicentrico.

Gruppo di lavoro G.L.O.B.E. per le artroprotesi di ginocchio.

Il lavoro consisteva nella valutazione dell'efficacia dei trattamenti di protesizzazione del ginocchio basata sulla somministrazione di test di autovalutazione ai pazienti.

Svolto in collaborazione con i Centri ortopedici di Ferrara, Lund (Svezia), Roma, Ancona, Londra (Gran Bretagna), Ontario (Canada).

Valutazione del follow up delle artroprotesi totali di ginocchio "Nexgen".

Scopo del lavoro era quello di raccogliere i dati clinico-radiografici dei pazienti sottoposti ad impianto di artroprotesi totale di ginocchio, modello "Nexgen" dell'Azienda Zimmer.

Studio multicentrico.