

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>ANDREA GELMETTI</b>
Indirizzo	<b>VIA RAVIZZA 4 27100 PAVIA</b>
Telefono	<b>+39-335-7360603 +39-0382-34365</b>
E-mail	<b>andrea.gelmetti@gmail.com</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	29.01.1969
Codice fiscale	GLMNDR69A29G388N

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Maggio 2011 – oggi**  
Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", P.le Golgi n. 19, 27100 – Pavia (PV)  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di Diritto Pubblico (D.M. 28/4/2006)  
Direttore Struttura Complessa Sistemi Informativi  
Responsabilità nel settore ICT dell'Istituto relativamente a HW e SW aziendali, progetto SISS, reti di comunicazioni, PACS e software medicale.  
Responsabile scientifico dei seguenti progetti di ricerca corrente dell'IRCCS:
- Analisi dei modelli architettonici e organizzativi per uno studio di fattibilità legato all'implementazione di una soluzione di Cartella Clinica Elettronica per il nuovo ospedale (1/7/2011 – 1/7/2014),
  - Studio degli impatti organizzativi e revisione dei processi e flussi informativi all'interno di un reparto a seguito dell'introduzione di una soluzione di Cartella Clinica Elettronica (1/1/2015 – 1/1/2018)
- Nel 2016 membro della Commissione per la selezione pubblica per conferimento incarico di Direzione di Struttura Complessa Sistemi Informativi presso l'A.O.U. Maggiore della Carità di Novara.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Aprile 2000 – Aprile 2011**  
Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", P.le Golgi n. 19, 27100 – Pavia (PV)  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di Diritto Pubblico (D.M. 28/4/2006)  
Dirigente Struttura Ingegneria Clinica  
Responsabilità del settore ICT dell'Istituto, coadiutore-vicario del Responsabile del Servizio di Ingegneria Clinica in merito alle problematiche relative alla gestione delle apparecchiature elettromedicali.  
Responsabile per l'ospedale a partire dal 2003 del Progetto CRS-SISS (Carta Regionale dei Servizi – Sistema Informativo Socio Sanitario) della Regione Lombardia.  
Consulente esperto di sistemi PACS-RIS e in generale di sistemi informativi ospedalieri, di gestione del parco informatico e di reti telematiche multimediali.

Responsabile scientifico dei seguenti progetti di ricerca corrente dell'IRCCS:

- Applicazione di nuove tecnologie telematiche di tipo wireless e non per i servizi di emergenza e urgenza sanitaria (1/1/2001 – 1/1/2006),
- Studio per l'applicazione di un sistema di gestione della sicurezza dei dati in ambito ospedaliero (1/1/2007 – 1/1/2012),
- Integrazione ed interoperabilità in ambito ospedaliero e territoriale: analisi delle problematiche di tipo tecnologico ed organizzativo e valutazione dell'impatto dell'ICT nei processi sanitari (1/1/2008 – 1/1/2013),

nonché del progetto di ricerca finalizzata ISSS-TSC (Integrazione dei Servizi Socio Sanitari – Terminologia Clinica Sistemizzata).

Docente di vari corsi interni sulla sicurezza nell'uso della strumentazione biomedicale e dei sistemi informativi integrati.

Componente esterno della commissione di gara per l'aggiudicazione dell'appalto per il servizio di manutenzione in outsourcing del parco elettromedicale dell'ospedale di Gallarate (2005) e dell'Istituto Ortopedico G. Pini di Milano (2010).

C.T.P. dell'A.O. "Salvini" di Garbagnate Milanese nella causa R.G. 53988/2008 (2008).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

### **2003 – 2012**

IREF – Scuola di Direzione in Sanità, Via Copernico 38, 20125 Milano

Docente del workshop per Direttori "Siss e sistemi informativi al servizio delle strategie" (2003)

Docente del workshop "Le tecnologie dell'informazione per la qualità del servizio sanitario" (2007)

Docente del corso per Dirigenti di Struttura Complessa, modulo "ICT in sanità" (dal 2008 al 2012)

Docenza

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **1999 – 2013**

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova, 65 - 27100 Pavia (PV)

Università

Professore a contratto

Insegnamento di "Sistemi di elaborazione delle informazioni" presso il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### **Gennaio 1997 – Marzo 2000**

Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", P.le Golgi n. 19, 27100 - Pavia (PV)

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di Diritto Pubblico (D.M. 28/4/2006)

Borsista/Contrattista

Problematiche di tipo informatico, di networking e di sicurezza dei dati; partecipazione a vari progetti di ricerca interni all'ospedale su tematiche incentrate sia sull'informatizzazione dei dati clinici sia su strumentazione biomedicale innovativa. Creatore e gestore di siti internet nell'ambito della ricerca biomedica.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

### **Novembre 1993 – Novembre 1996**

Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova, 65 - 27100 Pavia (PV)

Università

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Borsista del Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica  
Sviluppo di strumentazione diagnostica di carattere biomedico. Collaborazioni con l'Istituto Neurologico C. Mondino di Pavia, la Fondazione S. Maugeri di Montescano e di Veruno, il Centro Protesi I.N.A.I.L. di Vigorso di Budrio (BO), l'Ospedale Ponte S. Pietro (BG), Ospedale Molinette di Torino e Hewlett Packard Italia.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **16/3/2017 e 23/3/2017**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ASST Lecco
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Il Responsabile unico del Procedimento (RUP) e il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC): nomina, ruolo e compiti
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (da – a) **14/2/2017 – 15/2/2017**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CERISMAS
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dalla progettazione alla realizzazione dell'ospedale per intensità di cura
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (da – a) **19/10/2016**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento per Dirigenti e Preposti: la valutazione partecipata dei rischi lavorativi. Il Progetto SOBANE
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (da – a) **20/5/2016, 16/6/2016 e 20/6/2016**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione IRCCS Istituto nazionale dei Tumori
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Internal Auditing: Metodi e Strumenti
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (da – a) **31/12/2015**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso FAD "Ruoli, responsabilità e funzioni del Dirigente per la sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/2008
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza e superamento test
- Date (da – a) **6/6/2012 e 13/6/2012**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Lombardia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio La rete STER a supporto dell'Agenda Digitale Lombarda e dello sviluppo della CRS
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Date (da – a) **16/11/2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Cattolica del Sacro Cuore
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Giornata di Formazione sull'Health Technology Assessment
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **12/10/2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Certquality
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio La certificazione della sicurezza delle informazioni in sanità secondo la norma ISO/IEC 27001:2005
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **15/10/2004**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Azienda USL 2 dell'Umbria, Perugia
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio PACS SCHOOL 2004
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **31/3/2004, 1/4/2004 e 2/4/2004**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SDA Bocconi, Milano
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Governo e gestione della tecnologia sanitaria nell'ambito del sistema aziendale
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **18/9/2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNI Ente Nazionale Italiano di Unificazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Vision 2000: approfondimenti, esperienze e attenzione alla persona
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **4/7/2001, 12/7/2001, 13/9/2001, 14/9/2001 e 20/9/2001**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SDA Bocconi, Milano
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione manageriale per dirigenti di strutture ospedaliere
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
  
- Date (da – a) **19/5/1997 – 23/5/1997**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola Superiore G. Reiss Romoli, L'Aquila
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sicurezza nel settore ICT
  - Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Date (da – a) **10/11/1995 – 22/11/1995**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ettore Majorana Centre for Scientific Culture, International School of Quantum Electronics, NATO A.S.I. Course on Biomedical Optical Instrumentation and Laser Assisted Biotechnology
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Strumentazione elettro-ottica in ambito biomedico
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (da – a) **1993 -1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Strumentazione elettronica diagnostica di interesse biomedico
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica
- Date (da – a) **1987 – 1993**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Strumentazione elettronica diagnostica di interesse biomedico
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Elettronica, votazione 110/110 e lode

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA

**ITALIANA**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Ottima  
Buona  
Ottima

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**Francese**

Buona  
Buona  
Ottima

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità relazionali e di collaborazione con altre persone dovute sviluppatesi durante gli anni universitari prima e le esperienze lavorative di dirigenza poi, puntando molto sulle capacità di creare team di lavoro affiatati ed efficienti.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità derivanti dall'esperienza professionale in cui è fondamentale programmare e mantenere l'organizzazione del lavoro, coordinando le attività ai vari livelli.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ampie competenze professionali nel campo dell'Information and Communication Technology.  
Attività di ricerca scientifica.  
Attività didattica.

<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	Iscritto all'Ordine Nazionale degli Ingegneri dal 1994 e all'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC) dal 1997. Dal 2013 Coordinatore del Gruppo di Lavoro sull'ICT all'interno di AIIC. Dal 2014 componente del Comitato Scientifico della rivista e-Sanit@. Dal 2017 membro della Italian Community di HIMSS (Healthcare Information and Management Systems Society). Organizzatore e responsabile scientifico di numerosi seminari e convegni tra cui vari seminari promossi da AIIC.
<b>PATENTE O PATENTI</b>	B
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	Praticante di vari sport, alcuni anche a livello competitivo (pallacanestro, pallavolo, tennis, sci) Amo molto viaggiare e conoscere nuove culture.
<b>ALLEGATI</b>	Si allega l'elenco delle pubblicazioni.

Il sottoscritto dichiara che i dati esposti sono esatti e corrispondono al vero e autorizza il trattamento di dati personali nel rispetto del D.Lgs. 196/2003, codice in materia di protezione dei dati personali.

Pavia,

In fede,  
Dr. Ing. Andrea Gelmetti

***Pubblicazioni scientifiche***    Articoli su Riviste Internazionali

**A. Gelmetti**, T. Bellini, P. Lago, M. Corti, *An optical interferometer for gas bubble measurements*, Rev. Sci. Instrum. 67 (10), 3564-3566, 1996.

T. Bellini, M. Corti, **A. Gelmetti**, P. Lago, *Interferometric study of selectively excited bubble capillary modes*, Europhys. Lett., 38 (7), 521-526, 1997.

E. Alfonsi, R. Pavesi, I.M. Merlo, **A. Gelmetti**, D. Zambarbieri, P. Lago, C. Reggiani, A. Moglia, *Haemoglobin near-infrared spectroscopy and surface EMG study in fatiguing isometric contraction*, J. Sports Med. Phys. Fitness, 39 (2), 83-92, 1999.

A. Ricci, G. Barosi, **A. Gelmetti**, R. Esposito, C. Tzialla, A. Napoli, A. Marseglia, A. Marchi, GL. Marseglia, *A system of teleassistance for in-house monitorino respiratory function in children with bronchial asthma*, Minerva Pediatr. 53(5), 466-7, 2001

Articoli su Proceedings di Convegni Internazionali

**A. Gelmetti**, A. Marazzi, F. Germagnoli, P.M. Brambilla, G. Magenes, *Neural network filtering of antepartum fetal heart rate for the baseline determination*, Proc. of International Conference on Artificial Neural Networks, 1319-1322, Sorrento, 26-29 Maggio 1994.

P. Lago, L. Rovati, **A. Gelmetti**, R. Colombo, U. Corrà, F. De Vito, P. Giannuzzi, G. Minuco, M. Corti, *Clinical use of NIR laser reflectometry*, in "Biomedical Optoelectronics in "Clinical Chemistry and Biotechnology", SPIE 2629, 18-23, ISBN 0-8194-1993-1, Barcelona, 14-15 Settembre 1995.

P. Lago, **A. Gelmetti**, R. Pavesi, D. Zambarbieri, *Optical NIR monitoring of skeletal muscle contraction*, in "Optical and Imaging Techniques for Biomonitoring II", SPIE 2927, 130-137, ISBN 0-8194-2329-7, Wien, 9-10 Settembre 1996.

**A. Gelmetti**, M.E. Giardini, P. Lago, R. Pavesi, D. Zambarbieri, *Preliminary study of muscle contraction assessment by NIR spectroscopy*, in "Biomedical Systems and Technologies II", SPIE 3199, 61-67, ISBN 0-8194-2631-8, San Remo, 4-8 September 1997.

R. Pavesi, **A. Gelmetti**, P. Lago, D. Zambarbieri, *Monitoring of skeletal muscle contraction by NIR spectroscopy*, Proc. of World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, 35

Supplement Part I, 134, ISSN 0140-018/97, Nice, 14-19 September 1997.

G. Felicetti, R. Rovescala, A. Contardi, R. Maestri, **A. Gelmetti**, P. Lago, *Evaluation of isokinetic endurance with surface EMG and NIR spectroscopy*, Proc. of 6<sup>th</sup> European Congress on Research in Rehabilitation, 679-680, Berlin, 31 May - 4 June 1998.

M. Curti, **A. Gelmetti**, M. Rettani, A. Gorini, C. Carrà, G. Gabutti, A. Zeccato, C. Tinelli, C. Klersy, *Internet, Intranet et le kiosque électronique*, Proc. of 6<sup>th</sup> European Conference of Medical and Health Libraries, Utrecht, 22-27 June 1998.

M.E. Giardini, L. Loconte, G. Guizzetti, **A. Gelmetti**, P. Lago, *A simple instrument for the characterization of diffuse reflectance*, in "Optical Biopsy", SPIE 3194, Stockholm, 8-12 September 1998.

**A. Gelmetti**, A. Locatelli, M. Maurelli, V. Lanza, *The anesthesia information system in a heart surgery department*, European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'99, Vienna, Nov. 4-7, 1999.

M. Curti, V. Pistotti, G. Gabutti, A. Zeccato, **A. Gelmetti**, C. Tinelli, C. Klersy, *The electronic edition of scientific journals influence the determination of their own impact factor?* 8 International Congress on Medical Librarianship, London, 2000.

M.E. Giardini, M. Corti, G. Guizzetti, P. Lago, **A. Gelmetti**, D. Danese, *Microcontrolled-based digital front-end for Near Infrared Spectroscopy*, BiOS 2000, International Biomedical Optics Symposium, SPIE 3911, San José, 2000.

M.E. Giardini, M. Corti, P. Lago, **A. Gelmetti**, *A portable microcontrolled-based instrument for Near Infrared Spectroscopy*, BiOS 2000, International Biomedical Optics Symposium, SPIE 3911, San José, 2000.

M. Fregonara Medici, **A. Gelmetti**, *HTA and IT: open issues and future perspectives*, V Annual Meeting, HTAi 2008, Montreal, 2008

**A. Gelmetti**, T. Giorgiani, M. Tiberi, M. Rubens, P. Lago, *A new digital infrastructure for haematological network of Lombardy*, XVI Congress of International Federation of Health Records Organizations, Milano 2010

#### Articoli su Atti di Convegni e Riviste Nazionali

E. Alfonsi, P. Lago, R. Pavesi, L. Losio, **A. Gelmetti**, D. Zambarbieri, E. Dalla Toffola, A. Moglia, *Modificazioni del segnale mioelettrico di superficie ed analisi spettroscopica dell'ossigenazione muscolare*



*durante fatica ischemica*, Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica, Pavia, 7-10 Giugno 1995 (abstract).

P. Lago, R. Pavesi, **A. Gelmetti**, D. Zambarbieri, E. Alfonsi, L. Losio, E. Dalla Toffola, A. Moglia, *Fatica ischemica: correlazione tra EMG di superficie ed analisi spettroscopica non invasiva dell'ossigenazione muscolare*, 4° Congresso Nazionale di Riabilitazione Neurologica, Pisa, 29-30 Settembre 1995 (abstract)

**A. Gelmetti**, T. Bellini, P. Lago, M. Corti, *Interferometro per la misura del volume di gas di una bolla in un liquido*, Atti del 4° Convegno Nazionale "Strumentazione e Metodi di Misura Elettroottici", 326-330, Milano, 29-31 Maggio 1996.

G. Felicetti, P. Lago, G. Notarangelo, **A. Gelmetti**, M. Salerno, R. Rovescala, *Utilizzo di una sonda ossimetrica al laser durante contrazione isocinetica*, Atti del XXIV Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R. "Artroprotesi e Riabilitazione", Bologna, 9-12 Ottobre 1996.

E. Alfonsi, R. Pavesi, I.M. Merlo, **A. Gelmetti**, D. Zambarbieri, P. Lago, C. Reggiani, A. Moglia, *Fatica muscolare isometrica e modificazioni dell'ossigenazione nel muscolo scheletrico*, I Riunione Nazionale del Gruppo di Studio di Kinesiologia Elettrofisiologica, Pavia, 3-4 Aprile 1997 (abstract).

T. Bellini, M. Corti, **A. Gelmetti**, P. Lago, *Studio interferometrico dei modi di oscillazione di una bolla di gas in un liquido eccitati selettivamente con un campo elettrico*, Società Italiana di Fisica, LXXXIII Congresso Nazionale, Como, 27-31 Ottobre 1997.

M. Curti, **A. Gelmetti**, M. Rettani, A. Gorini, C. Carrà, G. Gabutti, A. Zeccato, C. Tinelli, C. Klersy, *Intranet e informazione scientifica: l'esperienza di un istituto di ricovero e cura a carattere scientifico*, Atti del Convegno "Infrastrutture informative per la biomedicina: quali servizi per l'utente del 2000?", 39-42, Roma, 4-5 Dicembre 1997

M. Curti, **A. Gelmetti**, M. Rettani, C. Carrà, G. Gabutti, A. Zeccato, *Nuovi strumenti informatici per la fornitura centralizzata di servizi in una biblioteca scientifica ospedaliera*, Atti del Convegno Nazionale "Sanità e sistemi medicali: automazione ed informatizzazione", 65-73, Milano, 2-4 Aprile 1998.

M. Matthey, F. Corbella, D. Cavallini Francolini, P. De Vecchi, A. Baio, P. Franchini, P. Lago, **A. Gelmetti**, *Progettazione di architettura informatica per l'archiviazione e la condivisione di immagini in radioterapia oncologica*, Atti del Convegno Nazionale "Sanità e sistemi medicali: automazione ed informatizzazione", 49-56, Milano, 2-4 Aprile 1998.

M. E. Giardini, S. Tesoro, P. Lago, **A. Gelmetti**, M. Cortinovis, A. Rossi, P. Vitulo, *Caratterizzazione di una sorgente laser a semiconduttore per applicazioni chirurgiche*, Atti del 5° Convegno Nazionale "Strumentazione e Metodi di Misura Elettrotecnici", 209-213, Matera, 12-14 Maggio 1998.

G. Felicetti, **A. Gelmetti**, P. Lago, M. Rossella, E. Brignoli, R. Rovescala, *Confronto tra i tracciati isocinetici a diverse velocità angolari ed il segnale ricavato da un ossimetro laser*, Atti del XXVI Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R. "Progressi in Riabilitazione", vol. II, 413-414, Brescia, 14-18 Giugno 1998.

G. Felicetti, **A. Gelmetti**, P. Lago, M. Rossella, E. Brignoli, C. Gastaldi, *Valutazione isocinetica e rilevazione ossimetrica al laser durante la flessione-estensione di ginocchio: possibilità di utilizzo in reumatologia*, Atti del XV Corso Nazionale di Aggiornamento - S.I.M.F.E.R., pp. 55-56, Gardone Riviera, 1-3 Ottobre 1998.

M. Rettani, M. Gorgone, A.P. Bonoldi, S. Azzaretti, M.L. Fiorentini, F. Albertario, M. Curti, **A. Gelmetti**, *L'identificazione a posteriori dei potenziali donatori di organo*, QA, 9 (4), 225-226, 1998.

F. Corbella, A. Emmanuelli, R. Andolfi, P. De Vecchi, D. Cavallini Francolini, A. Baio, L. Squillace, **A. Gelmetti**, P. Franchini, *L'informatizzazione dei dati clinici del paziente: l'esperienza pluriennale del Servizio di Radioterapia Oncologica dell'I.R.C.C.S. Policlinico S. Matteo di Pavia*, Bollettino della Società Medico Chirurgica di Pavia, 113, 7-25, 1999.

R. Aimi, P. Lago, **A. Gelmetti**, G.G. Guizzetti, G. Villiani, *Servizi di Ingegneria Clinica – il ruolo di un loro Sistema di Qualità*, Tecnica Ospedaliera, Anno 32°, N° 11, Dicembre 2002.

M. Raimondi, I. Sforzini, A. Brancaglione, A. Comelli, R. Vanzino, M. Fiorillo, R. Rizzardi, S. Pellicori, S. Brancati, **A. Gelmetti**, *Sperimentazione di invio di filmati in tempo reale in emergenza extraospedaliera*, SMART Simposio Mostra Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva, Milano 2003.

P. Lago, P. Previtali, P. Sacchi, **A. Gelmetti**, *Sicurezza e buona gestione. Tracciabilità e codifica*, Tecnica Ospedaliera, Anno XXXIX, N° 3, Marzo 2010.

**A. Gelmetti**, M. Rizzetto, G. Giaconia, *Integrazione tra dispositivi medici e sistemi informativi. La sfida possibile*, Tecnica Ospedaliera, Anno XLII, N° 8, Settembre 2013.

**A. Gelmetti**, *Evoluzione dei Sistemi Informativi in Sanità: criticità e prospettive*, eHealth, Anno V, N° 27, Novembre-Dicembre 2013.

C. Caccia, **A. Gelmetti**, *Temi caldi, priorità e criticità per la sanità elettronica*, *Tecnica Ospedaliera*, Anno XLIII, N° 8, Settembre 2014.

**A. Gelmetti**, *Dai Medical Device al Mobile Health. Nuovi strumenti e nuove sfide per la Sanità Digitale*, *e-Sanit@*, Anno I, N° II, Settembre 2014.