

## DANIELA CAPELLO

Professione : Assegnista

Sede lavorativa

Laboratorio di Ematologia

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"

Via Solaroli, 17 – 28100 NOVARA

E-mail: [capello@med.unipmn.it](mailto:capello@med.unipmn.it)

## CURRICULUM

### DANIELA CAPELLO

### CURRICULUM VITAE

**Nome:** Daniela Capello  
**Luogo e data di nascita:** Torino, 14 novembre 1970  
**Nazionalità:** Italiana  
**Residenza:** Via del Porto 23 - 10099 San Mauro Torinese (TO)  
**Recapiti telefonici:** 011-8985520; 0321-660663; 331-1253450

#### Formazione Accademica

- |           |  |
|-----------|--|
| 1989      | Diploma di Maturità Professionale per Tecnico di Laboratorio Chimico-Biologico conseguita presso l'IPFS "Ada Gobetti Marchesini" di Torino con la votazione di <b>60 / 60</b>  |
| 1990-1995 | Corso di Laurea in Scienze Biologiche ed allieva interna presso il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Torino, nei Laboratori di Biologia Molecolare e Cellulare diretti dal Prof. Michele De Bortoli  |
| 5/12/1995 | <b>Laurea in Scienze Biologiche</b> conseguita presso l'Università di Torino con la votazione di <b>110 / 110 e Lode</b> . Titolo della Tesi di Laurea: "Studio della regolazione trascrizionale del proto-oncogene <i>erbB2</i> da parte degli ormoni steroidei in linee cellulari di carcinoma mammario" |
| 1996-1997 | Biologa frequentatrice e tirocinante presso il Laboratorio di Medicina e Oncologia Molecolare, diretto dal Prof. Giuseppe Saglio, Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana dell'Università di Torino, Ospedale San Luigi Gonzaga, Orbassano, Torino.  |
| 1997      | <b>Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo</b>   |

- 1997-2001 Specializzanda in Patologia Clinica e biologa ricercatrice presso il Laboratorio di Medicina Interna, coordinato dal Dott. Gianluca Gaidano ed afferente alla Cattedra di Clinica Medica (Direttore Prof. G. Saglio); Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università di Torino - Sede di Novara.
- 21/11/2001 **Specializzazione in Patologia Clinica** (Dir. Prof. E. Albano), Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" con la votazione di **70/70 e Lode**. Tesi di Specializzazione in Patologia Molecolare "Alterazioni epigenetiche nei linfomi: implicazioni per la patogenesi, la diagnosi e la prognosi della malattia"
- 2001- Assegnista di Ricerca presso il Laboratorio di Ematologia, diretto dal Prof. Gianluca Gaidano, Dipartimento di Scienze Mediche, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
- 2002-2007 Studente della Scuola di Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare Dipartimento di Scienze Mediche, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" e Assegnista di Ricerca presso il Laboratorio di Ematologia, diretto dal Prof. Gianluca Gaidano, Dipartimento di Scienze Mediche, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
- 27/06/2007 Conseguimento del **titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Molecolare**, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro". Titolo della Tesi: "Fisiopatologia Molecolare dei Linfomi Post-trapianto"

#### **Schema dell'attività scientifica:**

- 1990-1995 Allieva interna presso il Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Torino, nei Laboratori di Biologia Molecolare e Cellulare diretti dal Prof. Michele De Bortoli
- 1996-1997 Biologa frequentatrice e tirocinante presso il Laboratorio di Medicina e Oncologia Molecolare, diretto dal Prof. Giuseppe Saglio, Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana dell'Università di Torino, Ospedale San Luigi Gonzaga, Orbassano, Torino
- 1997-2005 Biologa ricercatrice presso il Laboratorio di Ematologia, diretto dal Prof. Gianluca Gaidano, Dipartimento di Scienze Mediche, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara
- 2006- Biologa ricercatrice presso la Divisione di Ematologia, diretta dal Prof. Gianluca Gaidano, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara

#### **Attività didattica:**

Incarico didattico istituzionale:

- 2004- Insegnamento di "Diagnostica Molecolare in Oncologia", Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara

- 2004- Insegnamento di "Ematologia", Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara
- Insegnamento di "Ematologia", Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara
- 2008- Insegnamento di "Biochimica Clinica", Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara

**Attività didattica integrativa:**

- 2003-2004 Attività di Tutorato e attività integrative della didattica riservate ai dottorandi in Medicina Molecolare. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara
- 2004-2005 Attività di Tutorato e attività integrative della didattica riservate ai dottorandi in Medicina Molecolare. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara

**Seminari, relazioni e letture su invito:**

- 2007 Incontro "Discutiamone Insieme" della Società Italiana di Ematologia Sperimentale su "Nuovi herpesvirus e patologie onco-ematologiche emergenti". Coordinatore: Prof. G. Gaidano (Firenze 03/07/1997). Relazione: "Infezione da HHV8 nelle neoplasie della cellule B"
- 2004 Incontro "Discutiamone Insieme" della Società Italiana di Ematologia Sperimentale "Nuovi marcatori prognostici nella leucemia linfatica cronica". Coordinatore: Prof. G. Gaidano (Firenze, 11/3/2004). Relazione: "Utilizzo preferenziale di geni VH in pazienti altamente stabili ed indolenti"
- 2004 Focus in Ematologia-5 "Gestione infermieristica del paziente ematologico". Coordinatore: Prof. G. Gaidano (Novara, 01/10/2004). Relazione: "Il ruolo del laboratorio nella diagnosi e nel monitoraggio delle malattie oncoematologiche"
- 2004 Aggiornamento in Diagnostica di Laboratorio: Applicazioni delle Tecniche di Biologia Molecolare. Le Applicazioni in Oncoematologia. Coordinatore: Prof. Levis (Alessandria, 03/11/2004). Relazione: "Diagnostica molecolare applicata alla diagnosi e nel monitoraggio delle malattie oncoematologiche"
- 2005 International Symposium on Infection-Driven lymphomas. President: Prof. G. Leone (Roma, 17-19/04/2005). Relazione: "Molecular pathology of post transplant lymphoproliferative disorders"
- 2005 Stages in Ematologia. Autoimmunità: meccanismi di azione e disordini clinici. Direttore: Prof. Sante Tura (Bologna 13/06/05). Relazione: Ontogenesi e controllo del repertorio nella linfocitopoiesi B"
- 1997- Seminario su invito presso l'Istituto Oncologico della Svizzera Italiana. Coordinatore: Dott. Francesco Bertoni (Bellinzona, 15/03/2006). Relazione: "Molecular Pathways in HIV-related lymphomas"

- 2006 Meeting Gruppo Collaborativo "Immunodepressione e Tumori". Coordinatore: Dott. Diego Serraino (Aviano, 15/06/2006). Relazione: "Patogenesi molecolare dei disordini linfoproliferativi post-trapianto (PTLD)"
- 2007 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale. (Torino 14-16/11/2007). Relazione: "Marcatori molecolari nella trasformazione della CLL a Sindrome di Richter"
- 2008 Meeting "Gruppo Italiano Cooperativo AIDS e Tumori (GICAT)". Coordinatore: Prof. Umberto Tirelli (Aviano, 18/01/2008). Relazione: "Correlation between clinical and molecular/pathological features of HIV-related lymphomas"
- 2008 Incontro multicentrico nazionale "Brainstorming su leucemia linfatica cronica". Coordinatore: Dott. Valter Gattei (Aviano, 01/02/2008). Relazione: "Analisi sequenze BCR: next step"
- 2009 43<sup>a</sup> Riunione Plenaria del Gruppo Italiano Cooperativo AIDS e Tumori (GICAT). Coordinatore: Prof. Umberto Tirelli (Milano, 19/06/2009). Relazione: "La patogenesi dei linfomi HIV-correlati"

#### **Appartenenza a Società Scientifiche:**

- 1998- Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES)
- 2006- Henry Kunkel Society
- 2009- Società Italiana di Ematologia (SIE)

#### **Attività per riviste scientifiche:**

Attività di Revisore per riviste scientifiche:

- 2002- - *Leukemia*
- 2005- - *Journal of Pathology*
- 2006- - *Hematological Oncology*  
- *Blood*  
- *Haematologica / Journal of Hematology*
- 2008- - *Leukemia Research*

#### **Altri incarichi:**

- 2003- Membro del Comitato Scientifico di Novara-AIL Onlus (Sezione della Provincia di Novara della Associazione Italiana contro le Leucemie-Linfomi e Mieloma Onlus)

#### **Corsi di Specializzazione – Stages:**

- 2008 Stage in Ematologia su: "Citogenetica e Correlazioni Cliniche". Istituto di Ematologia ed Oncologia Medica "L. e A. Seràgnoli", Università degli Studi di Bologna, 26-30/04/1999
- 2007 Corso di introduzione alla Bioinformatica. Scuola di Bioinformatica – Fondazione per le Biotecnologie, Torino, 21-22/09/2007
- 2007 Corso di Bioinformatica avanzato. Scuola di Bioinformatica – Fondazione per le Biotecnologie, Torino, 01-02/10/2007
- 2008 Corso di Analisi di Microarray. Scuola di Bioinformatica – Fondazione per le Biotecnologie, Torino, 01-03/10/2008

**Premi, onorificenze:**

- 1997 Borsa di Studio finalizzata allo studio delle neoplasie ematologiche (ente erogante: Fondazione "Piera Pietro e Giovanni Ferrero"; durata: 2 anni)
- 1998 Borsa di studio "M. Zaccala" finalizzata alla lotta contro il cancro (ente erogante: Lega Italiana per la Lotta Contro i Tumori – Sezione Provinciale di Novara)
- 1999 Borsa di Studio finalizzata alla lotta contro il cancro (ente erogante: Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro -FIRC- ; durata: 3 anni)
- 2002 Viaggio premio per la partecipazione al "8th International Conference on Malignant Lymphoma", Lugano, 12-15/06/02 in base alla qualità dell'abstract sottomesso
- 2005 Premio alla memoria di Simona Drappo – Novara-AIL Onlus per la pubblicazione di rilevanti ricerche su tematiche oncoematologiche
- 2006 Vincitrice di un "Assegno di ricerca annuale per giovani ricercatori" (ente erogante: Centro per la Comunicazione e la Ricerca, Collegio Ghislieri, Pavia)
- 2007 Vincitrice del premio Fondazione Achille e Giulia Boroli - "50° di Fondazione" Soroptimist International d'Italia Club di Novara

**Lingue straniere**

Inglese

## PROSPETTO DELLE PUBBLICAZIONI

### Lavori in extenso

Lavori a stampa su riviste a diffusione internazionale		
	con Impact Factor	103
	senza Impact Factor	-
Lavori a stampa su riviste a diffusione nazionale		
	con Impact Factor	-
	senza Impact Factor	5
Capitoli di libri internazionali		1
Capitoli di libri nazionali		9
Lecture, relazioni, atti di Congressi Internazionali		6
Lecture, relazioni, atti di Congressi Nazionali		8
Impact Factor totale		494,1
Impact Factor medio		4,80

### Abstracts

Abstracts su atti di Congressi Internazionali	91
Abstracts su atti di Congressi Nazionali	87

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

#### Lavori su riviste internazionali con Impact Factor

- A1. De Bortololi M, Maggiora P, **Capello D**, Antoniotti S, Saviozzi S, Sapei ML, Dati C.  
HORMONAL CONTROL OF GROWTH FACTOR RECEPTOR EXPRESSION  
*Ann New York Acad Sciences* 784:336-348, 1996  
I.F. 1.731
- A2. Gaidano G, Pastore C, Gloghini A, Cusini M, Nomdedeu J, Volpe G, **Capello D**, Vaccher E,  
Bordes R, Tirelli U, Saglio G, Carbone A.  
DISTRIBUTION OF HUMAN HERPESVIRUS-8 SEQUENCES THROUGHOUT THE  
SPECTRUM OF AIDS-RELATED NEOPLASIA  
*AIDS* 10:941-949, 1996  
I.F. 5.842
- A3. Gaidano G, Pastore C, **Capello D**, Cilli V, Saglio G.  
MOLECULAR PATHWAYS IN LOW GRADE B-CELL LYMPHOMA  
*Leukemia and Lymphoma* 26 (suppl. 1):107-113, 1997  
I.F. 1.512

- A4. Gaidano G, Volpe G, Pastore C, Chiarle R, **Capello D**, Gloghini A, Perissinotto E, Savinelli F, Bosco M, Mazza U, Pileri S, Palestro G, Carbone A, Saglio G.  
DETECTION OF *BCL-6* REARRANGEMENTS AND p53 MUTATIONS IN MALT-LYMPHOMAS  
*Am J Haematol* 56:206-213, 1997 **I.F. 1.949**
- A5. **Capello D**, Carbone A, Pastore C, Gloghini A, Saglio G, Gaidano G.  
POINT MUTATIONS OF THE *BCL-6* GENE IN BURKITT'S LYMPHOMA  
*Br J Haematol* 99:168-170, 1997 **I.F. 4.490**
- A6. Gutierrez M, Bhatia K, Cherney B, **Capello D**, Gaidano G, Magrath I.  
INTRACLONAL MOLECULAR HETEROGENEITY SUGGESTS A HIERARCHY OF  
PATHOGENETIC EVENTS IN BURKITT'S LYMPHOMA  
*Ann Oncol* 8:987-994, 1997 **I.F. 4.875**
- A7. Gaidano G, Pastore C, Gloghini A, **Capello D**, Tirelli U, Saglio G, Carbone A.  
MICROSATELLITE INSTABILITY IN KSHV/HHV-8 POSITIVE BODY-CAVITY-BASED  
LYMPHOMA  
*Hum Pathol* 28:748-750, 1997 **I.F. 3.034**
- A8. Gaidano G, Pastore C, **Capello D**, Migliazza A, Gloghini A, Saglio G, Carbone A, Dalla-Favera R.  
INVOLVEMENT OF THE *BCL-6* GENE IN AIDS-RELATED LYMPHOMAS  
*Ann Oncol* 8 (suppl. 2):105-108, 1997 **I.F. 4.875**
- A9. Gaidano G, Pastore C, Santini V, Nomdedéu J, Gamberi, B, **Capello D**, Resegotti L, Mazza U, Rossi Ferrini P, Lo Coco F, Saglio G.  
GENETIC LESIONS ASSOCIATED WITH BLASTIC TRANSFORMATION OF  
POLYCYTHEMIA VERA AND ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA  
*Genes, Chromosomes & Cancer* 19:250-255, 1997 **I.F. 4.192**
- A10. Gaidano G, Carbone A, Pastore C, **Capello D**, Migliazza A, Gloghini A, Roncella S, Ferrarini M, Saglio G, Dalla-Favera R.  
FREQUENT MUTATION OF THE 5' NON-CODING REGION OF THE *BCL-6* GENE IN  
AIDS-RELATED NON-HODGKIN'S LYMPHOMAS  
*Blood* 89:3755-3762, 1997 **I.F. 10.896**
- A11. Gaidano G, Pastore C, Gloghini A, Volpe G, **Capello D**, Polito P, Vaccher E, Tirelli U, Saglio G, Carbone A.  
HUMAN HERPESVIRUS TYPE-8 (HHV-8) IN HAEMATOPOIETIC NEOPLASIA  
*Leukemia and Lymphoma* 24:257-266, 1997 **I.F. 1.512**
- A12. Gaidano G, **Capello D**, Pastore C, Antinori A, Gloghini A, Carbone A, Larocca LM, Saglio.  
ANALYSIS OF HUMAN HERPESVIRUS TYPE-8 INFECTION IN AIDS-RELATED AND  
AIDS-UNRELATED PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMA  
*J Infect Dis* 175:1193-1197, 1997 **I.F. 4.481**

- A13. Gaidano G, Pastore C, Gloghini A, Canzonieri V, **Capello D**, Franceschi S, Saglio G, Carbone A.  
GENETIC HETEROGENEITY OF AIDS-RELATED SMALL NONCLEAVED CELL LYMPHOMA  
*Br J Haematol* 98:726-732, 1997 **I.F. 4.490**
- A14. Larocca LM, **Capello D**, Rinelli A, Nori S, Antinori A, Gloghini A, Cingolani A, Migliazza A, Saglio G, Camilleri-Broet S, Raphael M, Carbone A, Gaidano G.  
THE MOLECULAR AND PHENOTYPIC PROFILE OF PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMA IDENTIFIES DISTINCT CATEGORIES OF THE DISEASE AND IS CONSISTENT WITH HISTOGENETIC DERIVATION FROM GERMINAL CENTER-RELATED B-CELLS  
*Blood* 92:1011-1019, 1998 **I.F. 10.896**
- A15. Carbone A, Gaidano G, Gloghini A, Larocca LM, **Capello D**, Canzonieri V, Antinori A, Tirelli U, Falini B, Dalla-Favera R.  
DIFFERENTIAL EXPRESSION OF BCL-6, CD138/SYNDECAN-1 AND EBV-ENCODED LATENT MEMBRANE PROTEIN-1 IDENTIFIES DISTINCT HISTOGENETIC PATHWAYS OF AIDS-RELATED NON-HODGKIN'S LYMPHOMAS  
*Blood* 91:747-755, 1998 **I.F. 10.896**
- A16. Spina M, Gaidano G, Carbone A, **Capello D**, Tirelli U.  
HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY IN HHUMAN HERPESVIRUS-8 RELATED BODY-CAVITY-BASED LYMPHOMA  
*AIDS* 12:955-956, 1998 **I.F. 5.842**
- A17. Vitolo U, Gaidano G, Botto B, Volpe G, Audisio E, Bertini M, Calvi R, Freilone R, Novero D, Orsucci L, Pastore C, **Capello D**, Parvis G, Sacco C, Zagonel V, Carbone A, Mazza U, Palestro G, Saglio G, Resegotti L.  
REARRANGEMENTS OF BCL6, BCL2, c-MYC AND 6q DELETION IN B-DIFFUSE LARGE CELL LYMPHOMA: CLINICAL RELEVANCE IN 71 PATIENTS  
*Ann Oncol* 9:55-61, 1998 **I.F. 4.875**
- A18. Carbone A, Gloghini A, Gaidano G, Franceschi S, **Capello D**, Drexler HG, Falini B, Dalla-Favera R.  
EXPRESSION STATUS OF BCL-6 AND SYNDECAN-1 IDENTIFIES DISTINCT HISTOGENETIC SUBSETS OF HODGKIN'S DISEASE  
*Blood* 92:2220-2228, 1998 **I.F. 10.896**
- A19. Gaidano G, **Capello D**, Gloghini A, Pastore C, Migliazza A, Quattrone S, Savinelli F, Buonaiuto D, Cilia AM, Perin T, Canzonieri V, Pasqualucci L, Saglio G, Dalla-Favera R, Carbone A.  
BCL-6 IN AIDS-RELATED LYMPHOMAS: PATHOGENETIC AND HISTOGENETIC IMPLICATIONS  
*Leukemia and Lymphoma* 31:39-46, 1998 **I.F. 1.512**
- A20. Carbone A, Cilia AM, Gloghini A, **Capello D**, Todesco M, Quattrone S, Volpe R, Gaidano G.  
ESTABLISHMENT AND CHARACTERIZATION OF EBV-POSITIVE AND EBV-NEGATIVE PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA CELL LINES HARBOURING HUMAN HERPESVIRUS TYPE-8  
*Br J Haematol* 102:1081-1089, 1998 **I.F. 4.490**



- A21. Pastore C, Gaidano G, Ghia P, Fassone L, Cilia AM, Gloghini A, **Capello D**, Buonaiuto D, Gonella S, Roncella S, Carbone A, Saglio G.  
PATTERNS OF CYTOKINE EXPRESSION IN AIDS-RELATED NON-HODGKIN'S LYMPHOMA  
*Br J Haematol*, 103:143-149, 1998 **I.F. 4.490**
- A22. Gaidano G, **Capello D**, Cilia AM, Gloghini A, Perin T, Quattrone S, Migliazza A, Lo Coco F, Saglio G, Ascoli V, Carbone A.  
GENETIC CHARACTERIZATION OF HHV-8/KSHV POSITIVE PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA REVEALS FREQUENT MUTATIONS OF *BCL-6*: IMPLICATIONS FOR DISEASE PATHOGENESIS AND HISTOGENESIS  
*Genes, Chromosomes & Cancer*, 24:16-23, 1999 **I.F. 4.532**
- A23. Antinori A, Larocca LM, Fassone L, Cattani P, **Capello D**, Cingolani A, Saglio G, Fadda G, Gaidano G, Ortona L.  
HHV-8/KSHV IS NOT ASSOCIATED WITH AIDS-RELATED PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMA  
*Brain Pathol* 9:199-208, 1999 **I.F. 3.655**
- A24. Fais F, Gaidano G, **Capello D**, Gloghini A, Ghiotto F, Roncella S, Carbone A, Chiorazzi N, Ferrarini M.  
IMMUNOGLOBULIN REGION GENE USE AND STRUCTURE SUGGEST ANTIGEN SELECTION IN AIDS-RELATED PRIMARY EFFUSION LYMPHOMAS  
*Leukemia* 13:1093-1099, 1999 **I.F. 6.924**
- A25. Gaidano G, **Capello D**, Gloghini A, Fassone L, Vivenza D, Ariatti C, Migliazza A, Saglio G, Carbone A.  
FREQUENT MUTATION OF THE *BCL-6* PROTO-ONCOGENE IN HIGH GRADE, BUT NOT LOW GRADE, MALT LYMPHOMAS OF THE GASTROINTESTINAL TRACT  
*Haematologica* 84:582-588, 1999 **I.F. 5.516**
- A26. Perissi V, Menini N, Cottone E, **Capello D**, Sacco M, Montaldo F, De Bortoli M.  
AP-2 TRANSCRIPTION FACTORS IN THE REGULATION OF *EBB2* GENE TRANSCRIPTION BY OESTROGEN  
*Oncogene* 19:280-288, 2000 **I.F. 6.440**
- A27. Gaidano G, Vivenza D, Forconi F, **Capello D**, Gloghini A, Bhatia K, Gutierrez M, Gallicchio M, Avanzi GC, Fassone L, Ariatti C, Buonaiuto D, Cingolani A, Saglio G, Tirelli U, Larocca LM, Dalla-Favera R, Carbone A.  
MUTATION OF *BAX* OCCURS INFREQUENTLY IN AIDS-RELATED NON-HODGKIN'S LYMPHOMAS  
*Genes, Chromosomes & Cancer* 27: 177-182, 2000 **I.F. 4.532**
- A28. Carbone A, Cilia AM, Gloghini A, **Capello D**, Perin T, Bontempo D, Canzonieri V, Tirelli U, Volpe R, Gaidano G.  
PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA CELL LINES HARBOURING HUMAN HERPESVIRUS TYPE-8  
*Leukemia and Lymphoma* 36: 447-456, 2000 **I.F. 1.512**
- A29. **Capello D**, Gaidano G, Gallicchio M, Gloghini A, Medico E, Vivenza D, Buonaiuto D, Fassone L, Avanzi GC, Saglio G, Prat M, Carbone A.  
THE TYROSINE KINASE RECEPTOR *Met* AND ITS LIGAND HGF ARE CO-EXPRESSED AND FUNCTIONALLY ACTIVE IN HHV-8 POSITIVE PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA  
*Leukemia* 14: 285-291, 2000 **I.F. 6.924**

- A30. **Capello D**, Vitolo U, Pasqualucci L, Quattrone S, Migliaretti G, Fassone L, Ariatti C, Vivenza D, Gloghini A, Pastore C, Lanza C, Nomdedeu J, Botto B, Freilone R, Buonaiuto D, Zagonel V, Gallo E, Palestro G, Saglio G, Dalla-Favera R, Carbone A, Gaidano G.  
DISTRIBUTION AND PATTERN OF *BCL-6* MUTATIONS THROUGHOUT THE SPECTRUM OF B-CELL NEOPLASIA  
*Blood* 95: 651-659, 2000 **I.F. 10.896**
- A31. Fassone L, Bhatia K, Gutierrez M, **Capello D**, Gloghini A, Dolcetti R, Vivenza D, Ascoli A, Lo Coco F, Pagani L, Dotti G, Rambaldi A, Raphael M, Tirelli U, Saglio G, Magrath IT, Carbone A, Gaidano G  
MOLECULAR PROFILE OF EPSTEIN-BARR VIRUS INFECTION IN HHV-8 POSITIVE PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA  
*Leukemia* 14: 271-277, 2000 **I.F. 6.924**
- A32. **Capello D**, Gaidano G  
MOLECULAR PATHOPHYSIOLOGY OF INDOLENT LYMPHOMA  
*Haematologica* 85:195-201, 2000 **I.F. 5.516**
- A33. Gaidano G, **Capello D**, Carbone A  
THE MOLECULAR BASIS OF ACQUIRED IMMUNODEFICIENCY SYNDROME-RELATED LYMPHOMAGENESIS  
*Seminars in Oncology* 27:431-441, 2000 **I.F. 3.104**
- A34. Carbone A, Cilia AM, Gloghini A, **Capello D**, Fassone L, Perin T, Rossi D, Canzonieri V, De Paoli P, Vaccher E, Tirelli U, Volpe R, Gaidano G  
CHARACTERIZATION OF A NOVEL HHV-8 POSITIVE CELL LINE REVEALS IMPLICATIONS FOR THE PATHOGENESIS AND CELL CYCLE CONTROL OF PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA  
*Leukemia* 14: 1301-1309, 2000 **I.F. 6.924**
- A35. Fassone L, Gaidano G, Ariatti C, Vivenza D, **Capello D**, Gloghini A, Cilia AM, Buonaiuto D, Rossi D, Pastore C, Carbone A, Saglio G  
THE ROLE OF CYTOKINES IN THE PATHOGENESIS AND MANAGEMENT OF AIDS-RELATED LYMPHOMAS  
*Leukemia and Lymphoma* 38: 481-488, 2000 **I.F. 1.512**
- A36. Ariatti C, Vivenza D, **Capello D**, Migliazza A, Parvis G, Fassone L, Buonaiuto D, Savinelli F, Rossi D, Saglio G, Gaidano G.  
COMMON-VARIABLE IMMUNODEFICIENCY-RELATED LYMPHOMAS ASSOCIATE WITH MUTATIONS AND REARRANGEMENTS OF *BCL-6*: PATHOGENETIC AND HISTOGENETIC IMPLICATIONS  
*Human Pathology* 31: 871-873, 2000 **I.F. 3.034**
- A37. Patriarca F, Gaidano G, **Capello D**, Zaja F, Fanin R  
OCCURRENCE OF MULTIPLE MYELOMA AFTER FLUDARABINE TREATMENT OF A CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: EVIDENCE OF A BICLONAL DERIVATION AND CLINICAL RESPONSE TO AUTOLOGOUS STEM CELL TRANSPLANTATION  
*Haematologica* 85: 982-985, 2000 **I.F. 5.516**
- A38. Carbone A, Gloghini A, Cozzi MR, **Capello D**, Steffan A, Monini P, De Marco L, Gaidano G

EXPRESSION OF MUM-1/IRF4 SELECTIVELY CLUSTERS WITH PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA AMONG LYMPHOMATOUS EFFUSIONS. IMPLICATIONS FOR DISEASE HISTOGENESIS AND PATHOGENESIS

*Br J Haematol* 111: 247-257, 2000

**I.F. 4.490**

- A39. **Capello D**, Fais F, Vivenza D, Migliaretti G, Chiorazzi N, Gaidano G, Ferrarini M  
IDENTIFICATION OF THREE DISTINCT SUBGROUPS OF B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA BASED UPON MUTATIONS OF BCL-6 AND IgV GENES  
*Leukemia* 14:811-815, 2000

**I.F. 6.924**

- A40. Gaidano G, **Capello D**, Fassone L, Gloghini A, Cilia AM, Ariatti C, Buonaiuto D, Vivenza D, Gallicchio M, Avanzi GC, Prat M, Carbone A  
MOLECULAR CHARACTERIZATION OF HHV-8 POSITIVE PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA REVEALS PATHOGENETIC AND HISTOGENETIC FEATURES OF THE DISEASE

*J Clin Virol* 16: 215-224, 2000

**I.F. 3.468**

- A41. Carbone A, Gloghini A, Larocca LM, **Capello D**, Pierconti F, Canzonieri V, Tirelli U, Dalla-Favera R, Gaidano G  
EXPRESSION PROFILE OF MUM1/IRF4, BCL-6, AND CD138/SYNDECAN-1 DEFINES NOVEL HISTOGENETIC SUBSETS OF HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS-RELATED LYMPHOMAS

*Blood* 97:744-751, 2001

**I.F. 10.896**

- A42. Carbone A, Gloghini A, **Capello D**, Gaidano G  
GENETIC PATHWAYS AND HISTOGENETIC MODELS OF AIDS-RELATED LYMPHOMAS  
*Eur J Cancer* 37:1270-1275, 2001

**I.F. 4.454**

- A43. Vitolo U, Botto B, **Capello D**, Vivenza D, Zagonel V, Gloghini A, Novero D, Parvis G, Calvi R, Ariatti C, Milan I, Bertini M, Boccomini C, Freilone R, Pregno P, Orsucci L, Palestro G, Saglio G, Carbone A, Gallo E, Gaidano G  
POINT MUTATIONS OF THE BCL-6 GENE: CLINICAL AND PROGNOSTIC CORRELATION IN B-DIFFUSE LARGE CELL LYMPHOMA

*Leukemia* 16: 268-275, 2002

**I.F. 6.924**

- A44. Fassone L, Cingolani A, Martini M, Migliaretti G, Oreste PL, **Capello D**, Gloghini A, Vivenza D, Dolcetti R, Carbone A, Antinori A, Gaidano G, Larocca LM.  
CHARACTERIZATION OF EPSTEIN-BARR VIRUS GENOTYPE IN AIDS-RELATED NON-HODGKIN'S LYMPHOMA

*AIDS Res Hum Retroviruses* 18:19-26, 2002

**I.F. 2.022**

- A45. Esteller M, Gaidano G, Goodman SN, Zagonel V, **Capello D**, Botto B, Rossi D, Gloghini A, Vitolo U, Carbone A, Baylin SB, Herman JG  
HYPERMETHYLATION OF THE DNA REPAIR GENE O<sup>6</sup>-METHYLGUANINE DNA METHYLTRANSFERASE AND SURVIVAL OF PATIENTS WITH DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA

*J Natl Cancer Inst* 94:26-32, 2002

**I.F. 15.678**

- A46. Gloghini A, Gaidano G, Larocca LM, Pierconti F, Cingolani A, Dal Maso L, **Capello D**, Franceschi S, Tirelli U, Libra M, Niu H, Dalla-Favera R, Carbone A  
EXPRESSION OF CYCLIN-DEPENDENT KINASE INHIBITOR p27<sup>Kip1</sup> IN AIDS-RELATED DIFFUSE LARGE CELL LYMPHOMAS IS ASSOCIATED WITH EBV-ENCODED LATENT MEMBRANE PROTEIN 1

*Am J Path* 161:163-171, 2002

**I.F. 5.487**

- A47. Nardini E, Rizzi S, **Capello D**, Vitolo U, Gaidano G, Menard S, Balsari A  
MOST IMMUNOGLOBULIN HEAVY CHAIN SWITCH MU REARRANGEMENTS IN B-CELL  
CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA ARE INTERNAL DELETIONS  
**FEBS Letters**, 518:119-123, 2002 **I.F. 3.263**
- A48. Butler M, Iida S, **Capello D**, Rossi D, Rao PH, Nallasivam P, Louie DC, Chaganti S, Au T,  
Gascoyne RD, Gaidano G, Chaganti RSK, Dalla-Favera R  
ALTERNATIVE TRANSLOCATION BREAKPOINT CLUSTER REGION 5' TO *BCL-6* IN B-  
CELL NON-HODGKIN'S LYMPHOMA  
**Cancer Res** 62:4089-4094, 2002 **I.F. 7.672**
- A49. Bellindo M, **Capello D**, Altés A, Estivill C, Gaidano G, Pujol R, Bordes R, Baiget M, Saglio G,  
Sierra J, Nomdedéu JF  
BCL-6 AND P53 MUTATIONS IN LYMPHOMAS CARRYING THE BCL-2/JH  
REARRANGEMENT  
**Haematologica** 87:908-917, 2002 **I.F. 5.516**
- A50. Castanos-Velez E, Heiden T, Lindvall C, **Capello D**, Sandlund A, Imreh S, Blennow E,  
Andersson LC, Gaidano G, Nordenskjold M, Biberfeld P  
SIMIAN AIDS-RELATED LYMPHOMA GROWTH IN SCID MICE IS INDEPENDENT OF  
KARYOTYPIC ABNORMALITIES OR BCL-6 MUTATIONS  
**AIDS Res Hum Retroviruses** 18:383-390, 2002 **I.F. 2.022**
- A51. Golay J, Graminia R, Facchinetti V, **Capello D**, Gaidano G, Introna M  
ACQUIRED IMMUNODEFICIENCY SYNDROME-ASSOCIATED LYMPHOMAS ARE  
EFFICIENTLY LYSED THROUGH COMPLEMENT-DEPENDENT CYTOTOXICITY AND  
ANTIBODY-DEPENDENT CELLULAR CYTOTOXICITY BY RITUXIMAB  
**Br J Haematol**, 119:923-929, 2002 **I.F. 4.490**
- A52. Paulli M, Viglio A, Vivenza D, **Capello D**, Rossi D, Riboni R, Lucioni M, Incardona P, Boveri  
E, Bellosta M, Orlandi E, Borroni G, Lazzarino M, Berti E, Alessi E, Magrini U, Gaidano G  
PRIMARY CUTANEOUS LARGE B-CELL LYMPHOMA OF THE LEG: HISTOGENETIC  
ANALYSIS OF A CONTROVERSIAL CLINICO-PATHOLOGIC ENTITY  
**Hum Pathol** 33:937-943, 2002 **I.F. 3.034**
- A53. Gaidano G, Cerri M, **Capello D**, Berra E, Deambrogi C, Rossi D, Larocca LM, Cam E,  
Gloghini A, Tirelli U, Carbone A  
MOLECULAR HISTOGENESIS OF PLASMABLASTIC LYMPHOMA OF THE ORAL CAVITY  
**Br J Haematol** 119:622-628, 2002 **I.F. 4.490**
- A54. Gaidano G, Pasqualucci L, **Capello D**, Berra E, Deambrogi C, Rossi D, Larocca LM,  
Gloghini A, Carbone A, Dalla Favera R  
ABERRANT SOMATIC HYPERMUTATION IN MULTIPLE SUBTYPES OF AIDS-  
ASSOCIATED NON-HODGKIN LYMPHOMA  
**Blood** 102:1833-1841, 2003 **I.F. 10.896**
- A55. Guarini A, Gaidano G, Mauro FR, **Capello D**, Mancini F, De Propris MS, Mancini M, Orsini E,  
Gentile M, Breccia M, Cuneo A, Castoldi G, Foa R  
CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA PATIENTS WITH HIGHLY STABLE AND  
INDOLENT DISEASE SHOW DISTINCTIVE PHENOTYPIC AND GENOTYPIC FEATURES  
**Blood** 102:1035-1041, 2003 **I.F. 10.896**
- A56. Hussain A, Doucet JP, Gutierrez M, Ahmad M, Al-Hussein K, **Capello D**, Gaidano G, Bhatia  
K. TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND (TRAIL) AND  
FAS APOPTOSIS IN BURKITT'S LYMPHOMAS WITH LOSS OF MULTIPLE PRO-  
APOPTOTIC PROTEINS  
**Haematologica** 88:167-75, 2003 **I.F. 5.516**

- A57. Chiaramonte R, Calzavara E, Balordi F, Sabbadini M, **Capello D**, Gaidano G, Serra A, Comi P, Sherbet GV  
DIFFERENTIAL REGULATION OF NOTCH SIGNAL TRANSDUCTION IN LEUKAEMIA AND LYMPHOMA CELLS IN CULTURE  
*J Cell Biochem.* 88:569-577, 2003 **I.F. 3.381**
- A58. **Capello D**, Rossi D, Gaudino G, Carbone A, Gaidano G  
SIMIAN VIRUS 40 INFECTION IN LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Lancet* 361:88-89, 2003 **I.F. 28.638**
- A59. **Capello D**, Rossi D, Gaudino G, Carbone A, Gaidano G  
SIMIAN VIRUS 40 INFECTION IN LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS  
(Reply to Vilchez and Butel, published in *Lancet* 361:1565, 2003)  
*Lancet* 361: 1565-1566, 2003
- A60. **Capello D**, Cerri M, Muti G, Berra E, Oreste P, Deambrogi C, Rossi D, Dotti G, Conconi A, Viganò M, Magrini U, Ippoliti G, Morra E, Gloghini A, Rambaldi A, Paulli M, Carbone A, Gaidano G  
MOLECULAR HISTOGENESIS OF POSTTRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Blood* 102:3775-3785, 2003 **I.F. 10.896**
- A61. Forconi F, **Capello D**, Berra E, Rossi D, Gloghini A, Cerri M, Muti G, Morra E, Paulli M, Magrini U, Lucioni M, Rambaldi A, Lauria F, Carbone A, Stevenson FK, Gaidano G  
INCIDENCE OF NOVEL N-GLYCOSYLATION SITES IN THE B-CELL RECEPTOR OF LYMPHOMAS ASSOCIATED WITH IMMUNODEFICIENCY  
*Br J Haematol*,124:604-609, 2003 **I.F. 4.490**
- A62. Rossi D, Gaidano G, Gloghini A, Deambrogi C, Franceschetti S, Berra E, Cerri M, Vendramin C, Conconi A, Viglio A, Muti G, Oreste P, Morra E, Paulli M, **Capello D**, Carbone A  
FREQUENT ABERRANT PROMOTER HYPERMETHYLATION OF O-6-METHYLGUANINE-DNA METHYLTRANSFERASE AND DEATH-ASSOCIATED PROTEIN KINASE GENES IN IMMUNODEFICIENCY-RELATED LYMPHOMAS  
*Br J Haematol* 123:475-478, 2003 **I.F. 4.490**
- A63. Nardini E, Neri F, Vicenzi E, **Capello D**, Gaidano G, Vitolo U, Menard S, Balsari A  
THYMIC FUNCTION AND IMMUNOGLOBULIN MUTATION GENETYPE IN B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA PATIENTS  
*Int J Cancer* 107:958-961, 2003 **I.F. 4.555**
- A64. Duval A, Raphael M, Brennetot C, Poirel H, Buhard O, Aubry A, Martin A, Krimi A, Leblond V, Gabarre J, Davi F, Charlotte F, Berger F, Gaidano G, **Capello D**, Canioni D, Bordessoule D, Feuillard J, Gaulard P, Delfau MH, Ferlicot S, Eclache V, Prevot S, Guettier C, Lefevre PC, Adotti F, Hamelin R.  
THE MUTATOR PATHWAY IS A FEATURE OF IMMUNODEFICIENCY-RELATED LYMPHOMAS  
*PNAS* 101:5002-5007, 2004 **I.F. 9.598**
- A65. Rossi D, **Capello D**, Gloghini A, Franceschetti S, Paulli M, Bhatia K, Saglio G, Vitolo U, Pileri SA, Esteller M, Carbone A, Gaidano G.  
ABERRANT PROMOTER METHYLATION OF MULTIPLE GENES THROUGHOUT THE CLINICO-PATHOLOGIC SPECTRUM OF B-CELL NEOPLASIA  
*Haematologica* 89:154-164, 2004 **I.F. 5.516**

- A66. Ferreri AJ, Dell'Oro S, **Capello D**, Ponzoni M, Ruzzolino P, Rossi D, Pasini D, Ambrosetti A, Orvieto E, Ferrarese F, Arrigoni G, Foppoli M, Reni M, Gaidano G  
ABERRANT METHYLATION IN THE PROMOTER REGION OF THE REDUCED FOLATE CARRIER GENE IS A POTENTIAL MECHANISM OF RESISTENCE TO METHOTREXATE IN PRIMARY CENTRAL NERVOUS SYSTEM LYMPHOMAS  
*Br J Haematol* 126:657-664 89:154-164, 2004 **I.F. 4.490**
- A67. Cerri M, **Capello D**, Muti G, Rambaldi A, Paulli M, Gloghini A, Berra E, Deambrogi C, Rossi D, Franceschetti S, Conconi A, Morra E, Pasqualucci L, Carbone A, Gaidano G  
ABERRANT SOMATIC HYPERMUTATION IN POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Br J Haematol* 127:362-364, 2004 **I.F. 4.490**
- A68. **Capello D**, Guarini A, Berra E, Mauro FR, Rossi D, Ghia E, Cerri M, Logan J, Foà R, Gaidano G.  
EVIDENCE OF BIASED IMMUNOGLOBULIN VARIABLE GENE USAGE IN HIGHLY STABLE B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA  
*Leukemia* 18:1941-1947, 2004 **I.F. 6.924**
- A69. Libra M, **Capello D**, Gloghini A, Pasqualucci L, Berra E, Cerri M, Gasparotto D, Franca S, De Re V, Gaidano G, Carbone A.  
ANALYSIS OF ABERRANT SOMATIC HYPERMUTATION (SHM) IN NON-HODGKIN'S LYMPHOMAS OF PATIENTS WITH CHRONIC HCV INFECTION  
*J Pathol* 206:87-91, 2005 **I.F. 5.423**
- A70. Sirianni MC, Libi F, Campagna M, Rossi D, **Capello D**, Carbone A, Simonelli C, Monini P, Gaidano G, Ensoli B.  
DOWN-REGULATION OF THE MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX CLASS I MOLECULES ON CELL LINES DERIVED FROM PRIMARY EFFUSION LYMPHOMA PATIENTS RENDERS THEM SUSCEPTIBLE TO THE LYSIS MEDIATED BY NATURAL KILLER CELLS  
*Br J Haematol* 130:92-95, 2005 **I.F. 4.490**
- A71. **Capello D**, Rossi D, Gaidano G.  
POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS: MOLECULAR BASIS OF DISEASE HISTOGENESIS AND PATHOGENESIS  
*Hematol Oncol* 23:61-67, 2005 **I.F. 2.180**
- A72. Rossi D, Cerri M, **Capello D**, Deambrogi C, Berra E, Franceschetti S, Alabiso O, Gloghini A, Paulli M, Carbone A, Pileri SA, Pasqualucci L, Gaidano G.  
ABERRANT SOMATIC HYPERMUTATION IN PRIMARY MEDIASTINAL LARGE B-CELL LYMPHOMA  
*Leukemia* 19:2363-2366, 2005 **I.F. 6.924**
- A73. **Capello D**, Zuchetto A, Degan M, Bomben R, Dal Bo M, Efremov DG, Laurenti L, Del Poeta G, Gaidano G, Gattei V.  
IMMUNOPHENOTYPIC CHARACTERIZATION OF IGVH3-72 B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA (B-CLL)  
*Leuk Res* 30 :1197-1199, 2006 **I.F. 2.561**
- A74. Liso A, **Capello D**, Marafioti T, Tiacci E, Cerri M, Distler V, Palli M, Carbone A, Del Sol G, Campo E, Pileri S, Pasqualucci L, Gaidano G, Falini B. ABERRANT SOMATYC HYPERMUTATION IN TUMOR CELLS OF NODULAR-LYMPHOCYTE-PREDOMINANT AND CLASSIC HODGKIN LYMPHOMA  
*Blood* 108:1013-1020, 2006 **I.F. 10.896**

- A75. Ascoli V, Calabrò ML, Barbierato M, Chieco-Bianchi L, Gastaldi R, Narciso P, Gaidano G, **Capello D**.  
 KAPOSÍ'S SARCOMA-ASSOCIATED HERPESVIRUS/HUMAN HERPESVIRUS 8 (KSHV/HHV-8)-ASSOCIATED POLYCLONAL BODY CAVITY EFFUSIONS THAT MIMIC PRIMARY EFFUSION LYMPHOMAS  
*Int J Cancer* 119:1746-1748, 2006 **I.F. 4.555**
- A76. Rossi D, Deambrogi C, **Capello D**, Cerri M, Lunghi M, Parvis G, Saglio G, Gaidano G, Cilloni D.  
 JAK2 MUTATION IN LEUKAEMIC TRANSFORMATION OF PHILADELPHIA-NEGATIVE CHRONIC MYELOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Br J Haematol* 135: 267-268, 2006 **I.F. 4.490**
- A77. Rossi D, Berra E, Cerri M, Deambrogi C, Barbieri C, Franceschetti S, Lunghi M, Conconi A, Paiulli M, Matolcsy A, **Capello D**, Gaidano G.  
 ABERRANT SOMATIC HYPERMUTATION IN TRANSFORMATION OF FOLLICULAR LYMPHOMA AND CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA TO DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA  
*Haematologica* 91: 1405-1409, 2006 **I.F. 5.516**
- A78. Rinaldi A, Kwee I, Poretti G, Mensah A, Pruneti G, **Capello D**, Rossi D, Zucca E, Ponzoni M, Catalano C, Tibiletti MG, Palli M, Gaidano G, Bertoni F.  
 COMPARATIVE GENOME-WIDE PROFILING OF POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS AND DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMAS  
*Br J Haematol* 134: 27-36, 2006 **I.F. 4.490**
- A79. **Capello D**, Cerri M, Muti G, Lucioni M, Oreste P, Gloghini A, Berra E, Deambrogi C, Franceschetti S, Rossi D, Alabiso O, Morra E, Rambaldi A, Carbone A, Palli M, Gaidano G.  
 ANALYSIS OF IMMUNOGLOBULIN HEAVY AND LIGHT CHAIN VARIABLE GENES IN POST-TRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Hematol Oncol* 24:212-219, 2006 **I.F. 2.180**
- A80. Lucioni M, **Capello D**, Riboni R, Ippoliti G, Campana C, Bandiera L, Arcaini L, Rossi D, Cerri M, Dionigi P, Lazzarino M, Magrini U, Vigano` M, Gaidano G, Paulli M.  
 B-CELL POSTTRANSPLANT LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS IN HEART AND/OR LUNGS RECIPIENTS: CLINICAL AND MOLECULAR-HISTOGENETIC STUDY OF 17 CASES FROM A SINGLE INSTITUTION  
*Transplantation* 82: 1013–1023, 2006 **I.F. 3.641**
- A81. Rossi D, Franceschetti S, Cerri M, Conconi A, Lunghi M, **Capello D**, Cantello R, Gaidano G.  
 HAIRY CELL LEUKAEMIA COMPLICATED BY ANTI-MAG PARAPROTEINEMIC DEMYELINATING NEUROPATHY: RESOLUTION OF NEUROLOGICAL SYNDROME AFTER CLADRIBRINE TREATMENT  
*Leuk Res* 31:873-876, 2007 **I.F. 2.561**
- A82. Martini M, **Capello D**, Serraino D, Navarra A, Pierconti F, Cenci T, Gaidano G, Larocca LM.  
 CHARACTERIZATION OF VARIANTS IN THE PROMOTER OF EBV GENE BZLF1 IN NORMAL DONORS, HIV-POSITIVE PATIENTS AND IN AIDS-RELATED LYMPHOMAS  
*J Infect* 54: 298-306, 2007 **I.F. 2.844**
- A83. Rossi D, Cortini F, Deambrogi C, Barbieri C, Cerri M, Franceschetti S, Conconi A, **Capello D**, **Capello D**, Gaidano G.  
 USEFULNESS OF JAK2 V617F MUTATION IN DISTINGUISHING IDIOPATHIC ERITHROCYTOSIS FROM POLYCYTEMIA VERA  
*Leuk Res* 31: 97-101, 2007 **I.F. 2.561**

- A84. Rossi D, Franceschetti S, **Capello D**, Conconi A, Casadio C, Valente G, Gaidano G.  
SIMULTANEOUS DIAGNOSIS OF CD3+ T-CELL LARGE GRANULAR LYMPHOCYTE  
LEUKAEMIA AND TRUE THYMIC HYPERPLASIA  
*Leuk Res* 31:1019-1021, 2007 **I.F. 2.561**
- A85. Bomben R, Dal Bo M, **Capello D**, Benedetti D, Marconi D, Zucchetto A, Forconi F, Maffei R,  
Ghia EM, Laurenti L, Bulian P, Del Principe MI, Palermo G, Thorselius M, Degan M,  
Campanini R, Guarini A, Del Poeta G, Rosenquist R, Efremov DG, Marasca R, Foa R,  
Gaidano G, Gattei V.  
COMPREHENSIVE CHARACTERIZATION OF IGHV3-21-EXPRESSING B-CELL CHRONIC  
LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: AN ITALIAN MULTICENTER STUDY  
*Blood* 109:2989-2998, 2007 **I.F. 10.896**
- A86. Rossi D, Franceschetti S, **Capello D**, De Paoli L, Lunghi M, Conconi A, Gaidano G.  
TRANSIENT MONOCLONAL EXPANSION OF CD8+/CD57+ T-CELL LARGE GRANULAR  
LYMPHOCYTES AFTER PRIMARY CYTOMEGALOVIRUS INFECTION  
*Am J Hematol*, 82:1103-1105, 2007 **I.F. 1.949**
- A87. Rossi D, De Paoli L, Franceschetti S, **Capello D**, Vendramin C, Lunghi M, Conconi A,  
Magnani C, Gaidano G.  
PREVALENCE AND CLINICAL CHARACTERISTICS OF IMMUNE THROMBOCYTOPENIC  
PURPURA IN A COHORT OF MONOCLONAL GAMMOPATHY OF UNCERTAIN  
SIGNIFICANCE  
*Br J Hematol* 138:249-252, 2007 **I.F. 4.490**
- A88. Falchi L, **Capello D**, Palumbo B, Rauco A, Emili R, Cianciulli M, Pace R, Capparella V,  
Liberati F, Liberati AM.  
A CASE OF NODULAR SCLEROSIS HODGKIN'S LYMPHOMA REPEATEDLY RELAPSING  
IN THE CONTEXT OF COMPOSITE PLASMA CELL-HYALINE VASCULAR CASTLEMAN'S  
DISEASE: SUCCESSFUL RESPONSE TO RITUXIMAB AND RADIOTHERAPY  
*Eur J Haematol* 79:455-461, 2007 **I.F. 2.163**
- A89. Rossi D, Rasi S, **Capello D**, Gaidano G.  
PROGNOSTIC ASSESSMENT OF BCL2-938C>A POLYMORPHISM IN CHRONIC  
LYMPHOCYTIC LEUKEMIA  
*Blood* 111:466-468, 2008 **I.F. 10.896**
- A90. **Capello D**, Deambrogi C, Rossi D, Dischetti T, Piranda D, Cerri M, Spina V, Rasi S, Gaidano  
G, Lunghi M.  
EPIGENETIC INACTIVATION OF SUPPRESSORS OF CYTOKINE SIGNALLING IN Ph-  
NEGATIVE CHRONIC MYELOPROLIFERATIVE DISORDERS  
*Br J Hematol* 141:504-511, 2008 **I.F. 4.490**
- A91. Forconi F, Poretti G, Kwee I, Sozzi E, Rossi D, Rancoita P, **Capello D**, Rinaldi A, Zucca E,  
Raspadori D, Lauria F, Gaidano G, Bertoni F.  
HIGH DENSITY GENOME-WIDE DNA PROFILING REVEALS A REMARKABLY STABLE  
PROFILE IN HAIRY CELL LEUKAEMIA  
*Br J Hematol*, 141:622-630, 2008 **I.F. 4.490**
- A92. Rossi D, De Paoli L, Rossi FM, Cerri M, Deambrogi C, Rasi S, Zucchetto A, **Capello D**,  
Gattei V, Gaidano G.  
EARLY STAGE CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA CARRYING UNMUTATED IGHV  
GENES IS AT RISK OF RECURRENT INFECTIONS DURING WATCH AND WAIT  
*Br J Hematol* 141:734-736, 2008 **I.F. 4.490**



- A93. **Capello D**, Martini M, Gloghini A, Cerri M, Rasi S, Deambrogi C, Rossi D, Spina M, Tirelli U, Larocca LM, Carbone A, Gaidano G.  
MOLECULAR ANALYSIS OF IMMUNOGLOBULIN VARIABLE GENES IN HIV-RELATED NON HODGKIN LYMPHOMA REVEALS IMPLICATIONS FOR DISEASE PATHOGENESIS AND HISTOGENESIS  
*Haematologica* 93:1178-1185, 2008 **I.F. 5.516**
- A94. Rossi D, Zucchetto A, Rossi FM, **Capello D**, Cerri M, Deambrogi C, Cresta S, Rasi S, De Paoli L, Lobetti Bodoni C, Bulian P, Del Poeta G, Ladetto M, Gattei V, Gaidano G.  
CD49D EXPRESSION IS AN INDEPENDENT RISK FACTOR OF PROGRESSIVE DISEASE IN EARLY STAGE CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA  
*Haematologica* 93:1575-1579, 2008 **I.F. 5.516**
- A95. Bomben R, Dal Bo M, **Capello D**, Forconi F, Maffei R, Laurenti L, Rossi D, Del Principe MI, Zucchetto A, Bertoni F, Rossi FM, Bulian P, Cattarossi I, Ilariucci F, Sozzi E, Spina V, Zucca E, Degan M, Lauria F, Del Poeta G, Efremov DG, Marasca R, Gaidano G, Gattei V.  
MOLECULAR AND CLINICAL FEATURES OF CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA WITH STEREOTYPED B CELL RECEPTORS: RESULTS FROM AN ITALIAN MULTICENTRE STUDY  
*Br J Haematol* 144:492-506, 2009 **I.F. 4.490**
- A96. Rossi D, Cerri M, Deambrogi C, Sozzi E, Cresta S, Rasi S, De Paoli L, Spina V, Gattei V, **Capello D**, Forconi F, Lauria F, Gaidano G  
THE PROGNOSTIC VALUE OF TP53 MUTATIONS IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA IS INDEPENDENT OF DEL17P13: IMPLICATIONS FOR OVERALL SURVIVAL AND CHEMOREFRACTORINESS  
*Clin Cancer Res* 15:995-1004, 2009 **I.F. 6.250**
- A97. Fernandez AF, Rosales C, Lopez-Nieva P, Graña O, Ballestar E, Ropero S, Espada J, Melo SA, Lujambio A, Fraga MF, Pino I, Javierre B, Carmona FJ, Acquadro F, Steenbergen RD, Snijders PJ, Meijer CJ, Pineau P, Dejean A, Lloveras B, Capella G, Quer J, Buti M, Esteban JI, Allende H, Rodriguez-Frias F, Castellsague X, Minarovits J, Ponce J, **Capello D**, Gaidano G, Cigudosa JC, Gomez-Lopez G, Pisano DG, Valencia A, Piris MA, Bosch FX, Cahir-McFarland E, Kieff E, Esteller M  
THE DYNAMIC DNA METHYLOMES OF DOUBLE-STRANDED DNA VIRUSES ASSOCIATED WITH HUMAN CANCER  
*Genome Res* 19:438-451, 2009 **I.F. 11.224**
- A98. Forconi F, Rinaldi A, Kwee I, Sozzi E, Raspadori D, Rancoita PM, Scandurra M, Rossi D, Deambrogi C, **Capello D**, Zucca E, Marconi D, Bomben R, Gattei V, Lauria F, Gaidano G, Bertoni F  
TELOMERE LENGTH IS AN INDEPENDENT PREDICTOR OF SURVIVAL, TREATMENT REQUIREMENT AND RICHTER'S SYNDROME TRANSFORMATION IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA  
*Br J Haematol*, 143:532-536, 2008 **I.F. 4.490**
- A99. Rossi D, Cerri M, **Capello D**, Deambrogi C, Rossi F, Zucchetto A, De Paoli L, Cresta S, Rasi S, Spina V, Franceschetti S, Lunghi L, Vendramin V, Bomben R, Ramponi A, Monga G, Conconi A, Magnani C, Gattei V, Gaidano G  
BIOLOGICAL AND CLINICAL RISK FACTORS OF CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA TRANSFORMATION TO RICHTER'S SYNDROME  
*Br J Hematol*, 2009, DOI: 10.1111/j.1365-2141.2008.07166.x **I.F. 4.490**
- A100. Rossi D, Lobetti Bodoni C, Genuardi E, Monitillo L, Drandi D, Cerri M, Deambrogi C, Ricca I, Rocci A, Ferrero S, Bernocco E, **Capello D**, De Paoli L, Bergui L, Boi M, Omedè P, Massaia M, Tarella C, Passera R, Boccadoro M, Gaidano G, Ladetto M

GENOME-WIDE DNA ANALYSIS IDENTIFIES RECURRENT IMBALANCES PREDICTING  
OUTCOME IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA WITH 17P DELETION

**Leukemia**, 23:1062-1072, 2009

**I.F. 6.924**

A101. Toso A, Aluffi P, **Capello D**, Conconi A, Gaidano G, Pia F  
CLINICAL AND MOLECULAR FEATURES OF MUCOSA-ASSOCIATED LYMPHOID  
TISSUE (MALT) LYMPHOMAS OF SALIVARY GLANDS

**Head Neck** 31: 1181-1187

**I.F. 2.007**

A102. **Capello D**, Rasi S, Oreste P, Veronese S, Cerri M, Ravelli E, Rossi D, Minola E, Colosimo  
A, Gambacorta M, Muti G, Morra E, Gaidano G

Molecular characterization of post-transplant lymphoproliferative disorders of donor origin  
occurring in liver transplant recipients.

**J Pathol** 218: 478-486, 2009

**I.F. 5.423**

A103. Rossi D, Rasi S, Franceschetti S, **Capello D**, Castelli A, De Paoli L, Ramponi A, Chiappella  
A, Pogliani EM, Vitolo U, Kwee I, Bertoni F, Conconi A, Gaidano G

ANALYSIS OF THE HOST PHARMACOGENETIC BACKGROUND FOR PREDICTION OF  
OUTCOME AND TOXICITY IN DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA TREATED WITH  
R-CHOP21

**Leukemia**, 23:1118-1126, 2009

**I.F. 6.924**

*Orario di Ricevimento*

*Martedì e Mercoledì*

*11.00-13.000*

*previo accordo telefonico o tramite mail*

Laboratorio di Ematologia

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Università del Piemonte Orientale "Amedeo

Avogadro"

Via Solaroli, 17 – 28100 NOVARA