Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Sette Laghi

AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DEI SETTE LAGHI
POLO UNIVERSITARIO

Viale Borri, 57 - 21100 Varese
Tel. 0332-278.111, Fax 0332-261.440

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0799 del 13 LUG. 2018

OGGETTO: PROCEDURA APERTA IN FORMA AGGREGATA TRA LE ASST DEI SETTE LAGHI (CAPOFILA) E ASST LARIANA (MANDANTE), MEDIANTE UTILIZZO DI PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL PER L'AFFIDAMENTO DEL FULL SERVICE DI SEQUENZIATORI AUTOMATICI DI DNA: NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DR. CALLISTO BRAVI

IL DIRETTORE AD INTERIM S.C. APPROVVIGIONAMENTI

Accertata la competenza procedurale, verificata la regolarità tecnica dell'istruttoria e la legittimità, sottopone in data 11/07/2018 l'allegata proposta di deliberazione n. 978 sull'argomento all'oggetto specificato, il cui costo rientra nel budget assegnato.

Il Responsabile del procedimento
Alberta Brunella

Il Direttore ad interim S.C. Approvvigionamenti
Maria Grazia Simonetta

IL DIRETTORE S.C. ECONOMICO-FINANZIARIA

Accertata la regolarità contabile e la copertura finanziaria degli oneri derivanti dal presente provvedimento ha registrato contabilmente l'importo complessivo di € ..... come segue:

☐ (n. conto economico, n. autorizzazione, BPE dell'esercizio 20.....)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

☐ altro .....
.....

data .....

Il Direttore S.C. Economico-Finanziaria
(Dott. Dario Lorenzon)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0799 del 13 LUG. 2018

La deliberazione si compone di n. 20 pagine, di cui n. 15 pagine di allegati, parte integrante.

IL DIRETTORE AD INTERIM S.C. APPROVVIGIONAMENTI

vista la L.R. n. 33 del 30.12.2009 così come modificata dalla L.R. n. 23 dell'11.8.2015 "Evoluzione del sistema sociosanitario lombardo: modifiche al Titolo I e al Titolo II della legge regionale 30 dicembre 2009, n. 33 (Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità)" ed ulteriormente modificata ed integrata dalla L.R. n. 41 del 22.12.2015;

vista la D.G.R. n. X/4481 del 10.12.2015 "Attuazione L.R. 23/2015: costituzione Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) dei Sette Laghi" con sede legale in viale Borri n. 57 – 21100 Varese;

premesso che con deliberazione n. 272 del 19.3.2018 è stata indetta procedura aperta in forma aggregata tra le ASST dei Sette Laghi (Capofila) e Lariana (mandante) ai sensi dell'articolo 60 del D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016 da espletare mediante utilizzo della piattaforma informatica regionale SinTel, per l'affidamento del full service di sequenziatori automatici di DNA per un periodo di anni tre più tre di eventuale rinnovo;

dato atto che in data 10.4.2018 è stata avviata sulla piattaforma SinTel la procedura in argomento con termine di presentazione delle offerte con le modalità indicate nella documentazione di gara, entro il giorno 22.5.2018;

visto il protocollo informatico della piattaforma regionale SinTel, da cui risulta validata la seguente offerta pervenuta entro il termine perentorio di ricezione delle offerte:

Numero Protocollo Informatico	Fornitore	Data
1526975796977	Life Technologies Italia	22.5.2018 ore 9.56.36

ricordato che l'aggiudicazione dell'appalto in argomento, come disposto all'art. 12 del capitolato speciale d'appalto, verrà effettuata a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base di quanto disposto dall'art. 95 del D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016, secondo un rapporto qualità/prezzo di 70/30, e che risulta pertanto necessario procedere alla nomina di apposita Commissione Giudicatrice;

visti gli articoli n. 77 e n. 216, comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016 i quali precisano che, fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo, la Commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante;

ritenuto pertanto di proporre la nomina della Commissione Giudicatrice nella composizione di seguito indicata:

- Presidente:
  - Ing. Umberto Nocco, Direttore S.C. Ingegneria Clinica ASST dei Sette Laghi;
- Componenti:
  - Dr.ssa Daniela Furlan Dirigente Sanitario S.C. Anatomia e Istologia Patologica ASST dei Sette Laghi;
  - Dr. Piergiorgio Modena, Responsabile U.O.S. Genetica ASST Lariana;

ritenuto inoltre di individuare, quale Segretaria Verbalizzante della Commissione Giudicatrice stessa, la Sig.ra Alberta Brunella, Collaboratore Amministrativo Professionale della S.C. Approvvigionamenti;

preso atto che ciascuno dei sopra nominati soggetti :

- ha rilasciato dichiarazione sostitutiva ex art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016, agli atti dell'ufficio, attestante l'insussistenza di cause di incompatibilità ai sensi di quanto prescritto dalla vigente normativa in materia di appalti e di anticorruzione;
- è stato individuato tra professionisti di comprovata esperienza relativamente all'oggetto dell'appalto, come si evince dai curricula che, relativamente all'Ing. Umberto Nocco, Direttore della S.C. Ingegneria Clinica di questa ASST, ai sensi dell'articolo 29 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 è pubblicato nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet aziendale, mentre per la Dr.ssa Daniela Furlan ed il Dr. Piergiorgio Modena rispettivamente dipendenti delle ASST dei Sette Laghi e Lariana, sono allegati al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale (ALL 1);
- non è coinvolto direttamente nell'appalto;
- non si è occupato della stesura degli atti di gara;

propone l'adozione della conseguente deliberazione

IL DIRETTORE GENERALE

Acquisito il parere favorevole espresso, per quanto di rispettiva competenza, dal Direttore Amministrativo, dal Direttore Sanitario e dal Direttore Sociosanitario;

DELIBERA

Per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente richiamati:

1. di nominare, ai sensi degli articoli n. 77 e n. 216, comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016, la Commissione Giudicatrice nella seguente composizione, incaricata della valutazione qualitativa delle offerte presentate per l'aggiudicazione della procedura aperta ai sensi dell'articolo 60 del D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016, da espletare mediante utilizzo di piattaforma informatica regionale SinTel, per l'affidamento del full service di sequenziatori automatici di DNA per un periodo di anni tre più tre di eventuale rinnovo in aggregazione tra le ASST di Sette Laghi (capofila) e Lariana (mandante):

- Presidente:
  - Ing. Umberto Nocco, Direttore S.C. Ingegneria Clinica ASST dei Sette Laghi;
- Componenti:
  - Dr.ssa Daniela Furlan Dirigente Sanitario S.C. Anatomia e Istologia Patologica ASST dei Sette Laghi;
  - Dr. Piergiorgio Modena, Responsabile U.O.S. Genetica ASST Lariana;

2. di dare atto che i componenti della Commissione hanno prodotto apposita dichiarazione ex articolo 42 del D.Lgs. n. 50/2016 agli atti della S.C. Approvvigionamenti, relativa all'insussistenza di cause di incompatibilità e astensione di cui al comma 9 dell'articolo 77 del D.Lgs. n. 50/2016;

3. di dare atto altresì che i professionisti risultano di comprovata esperienza e professionalità come dai curricula che, relativamente all'Ing. Umberto Nocco, Direttore della S.C. Ingegneria Clinica di questa ASST, ai sensi dell'articolo 29 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 è pubblicato nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet aziendale, mentre per la Dr.ssa Daniela Furlan ed il Dr. Piergiorgio Modena rispettivamente dipendenti delle ASST dei Sette Laghi e Lariana, sono allegati al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale (ALL 1);

4. di individuare, quale Segretaria Verbalizzante della Commissione Giudicatrice stessa, la Sig.ra Alberta Brunella, Collaboratore Amministrativo Professionale della S.C. Approvvigionamenti;

5. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri economici;

6. di dare atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L. R. n. 33/2009 modificata dalle LL.RR. n. 23/2015 e n. 41/2015, il presente provvedimento deliberativo, non soggetto a controllo, verrà pubblicato nei modi di legge, ed è immediatamente esecutivo.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Callisto Bravi)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dott.ssa Paola Bianco)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dr. Carlo Alberto Tersalvi)

IL DIRETTORE SOCIOSANITARIO
(Dr.ssa Adelina Salzillo)

Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi	**AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DEI SETTE LAGHI** **POLO UNIVERSITARIO** Viale Borri, 57 - 21100 Varese Tel. 0332-278.111, Fax 0332-261.440
DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0799 del 13 LUG. 2018	

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'albo pretorio sul sito aziendale www.asst-settelaghi.it così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, dal 18 LUG. 2018 e vi rimane per quindici giorni consecutivi.

S.C. AFFARI GENERALI E LEGALI
Il Funzionario addetto
(Claudia Bortolato)

La presente deliberazione è stata trasmessa il ....., per il controllo preventivo, alla Giunta Regionale con elenco n. ..... prot. n.....ai sensi della L.R. n. 33 del 30.12.2009 e s.m.i. art. 17 comma 4.

- ☐ Approvata dalla Giunta Regionale con DGR n. ..... del .....
- ☐ Esecutiva dal ..... per silenzio assenso
- ☐ .....

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dott.ssa Paola Bianco)

La presente copia fotostatica, composta da n. ..... fogli numerati progressivamente dal n. ..... al n. ....., è conforme all'originale.
Varese, lì .....

S.C. AFFARI GENERALI E LEGALI
Il Funzionario addetto
(Claudia Bortolato)

CURRICULUM VITAE

ALLEGATO N. 1

alla Del. n. 0799 del 13 LUG. 2018

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Modena Piergiorgio
Data di nascita	03/04/1971
Qualifica	I Fascia
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA S. ANNA - COMO
Incarico attuale	Staff - Laboratorio di Genetica
Numero telefonico dell'ufficio	0315859907
Fax dell'ufficio	0315859829
E-mail istituzionale	piergiorgio.modena@hsacomo.org

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Diploma di laurea in Scienze Biologiche, Universita` degli Studi di Milano.
Altri titoli di studio e professionali	- Specialista in Genetica Medica, Facolta` di Medicina e Chirurgia dell` Universita` degli Studi di Milano.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Ricercatore, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, via Venezian 1, 20133 Milano. Dipartimento di Oncologia Sperimentale e Laboratori, Unita` Operativa di Citogenetica. - ISTITUTO NAZIONALE PER CURA TUMORI - MILANO - Dirigente Biologo, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano, Via Franco Gallini, 2 - 33081 Aviano (PN). Struttura complessa di Oncologia Sperimentale 1. - CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Capacità linguistiche	

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente

Capacità nell'uso delle tecnologie	
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	- Pubblicazioni scientifiche. Mol.Cance.Ther. 2013, 12(6):1060-72. BMC Cancer 2013, 13:100-4. NeuroOncology, 2012, 14(11):1346-56. Oncotarget. 2011, 12:1165-75. Proc Natl Acad Sci U S A. 2011 108:3713-3718. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2010 80(3):807-14. J Neurooncol. 2010, 100(1):65-71. European J. Cancer, 2010 47:287–295. Cancer Cell. 2009, 16(6):533-46. Future Oncol. 2009 5(2):207-16. Haematologica. 2009 94(9):1307-11. Semin Oncol. 2009 36(4):347-57. Semin Oncol. 2009 36(4):312-23. Childs Nerv

PAG. 6

Syst 2009, 25(6):641-2. Am.J.Pathol., 2009, 174:661-70.
Int. J. Rad. Onc.Biol.Phys., 2008 73:1358-63.

PAG. 7
AB

CURRICULUM VITAE

DANIELA FURLAN

INFORMAZIONI PERSONALI

Nata a Varese il 30/9/1967

Coniugata, madre di una figlia

Residente a Saronno (VA), Via Brianza 18.

Tel: 349 5438162.

Email: daniela.furlan@uninsubria.it

TITOLI DI STUDIO

1986 **Maturità Classica, votazione 60/60**
Liceo Classico Statale "E.Cairoli", Varese

1990 **Laurea in Scienze Biologiche, votazione 110/110 e Lode**
Dipartimento di Genetica e Microbiologia, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università degli Studi di Pavia

Tesi sperimentale (indirizzo genetico): "Mappaggio genetico del locus responsabile della produzione dell'antibiotico surfattina in B. subtilis". Relatrice Prof.ssa A. Albertini

2001 **Specializzazione in Genetica Applicata, votazione 50/50 e Lode**
Scuola di Specializzazione in Genetica Applicata (Direttore Prof. G.N. Ranzani), Dipartimento di Genetica e Microbiologia, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Pavia

Tesi sperimentale: "Progressione tumorale in tumori gastrici, endometriali e colorettali con instabilità dei microsatelliti".

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia, Settore Concorsuale 06/N1- Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate con validità dal 30/11/2017 AL 30/11/2023 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

PAG. 8

AB

ESPERIENZA LAVORATIVA

a.a.1990-1991: **Tirocinio annuale post-laurea** presso l'U.O. di Anatomia Patologica dell'Ospedale di Circolo di Varese. Abilitazione professionale conseguita nel 1991, sessione di novembre, presso l'Università degli Studi di Pavia

01/04/1991-12/1/1993: **Titolare di assegno di studio** presso la Divisione di Oncologia Sperimentale E dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori a Milano. Durante tale periodo si è dedicata ad un progetto di umanizzazione di anticorpi monoclonali murini acquisendo esperienza con metodiche di biologia molecolare e di biologia cellulare.

13/01/1993-31/12/2000: **Assistente Tecnico Universitario** presso la Cattedra di Anatomia Patologica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Pavia con sede a Varese (dal luglio 1998 Università degli Studi dell'Insubria). Durante tale periodo ha allestito una sezione di Patologia molecolare all'interno dell'U.O. di Anatomia Patologica dedicandosi a progetti di ricerca nell'ambito di tematiche di oncologia molecolare.

Dal 1/1/2001 Ricercatore Universitario e dal 1/1/2005 Ricercatore Universitario Confermato nel Settore Scientifico-Disciplinare MED/08 –Anatomia Patologica. Afferisce al Dipartimento di Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi dell'Insubria.

Mansioni e Responsabilità:
si veda ATTIVITA' DI RICERCA e ATTIVITA' DIDATTICA E ACCADEMICA

Dal 1/4/2002 le sono state affidate mansioni assistenziali in qualità di **Dirigente Sanitario** presso il Servizio di Anatomia Patologica dell'ASST Sette Laghi, ex A.O. Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi di Varese.

Mansioni e Responsabilità:

- Responsabile del settore di Patologia Molecolare nell'ambito del Sistema di Gestione Qualità, Certificato ISO 9001 ottenuto in data 20 marzo 2002.

- Diagnostica molecolare (test di mutazione genica somatica in tumori solidi e in patologie linfoproliferative a scopo diagnostico, prognostico o predittivo di risposta a specifiche terapie antitumorali; test diagnostici molecolari specifici per tumori gliali e per l'identificazione di neoplasie ereditarie della sindrome di Lynch. Test di diagnosi e di tipizzazione del HPV in lesioni cervico-vaginali e neoplasie del distretto testa-collo)

- ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

Interessi scientifici e competenze

Dal 1996 ad oggi, la Dott.ssa Furlan ha svolto attività di ricerca nell'ambito di progetti di ricerca traslazionale in oncologia.
L'attività scientifica è documentata da N° 51 pubblicazioni per esteso su riviste internazionali, di cui 20 pubblicazioni negli ultimi 5 anni (2013-2017).
Recentemente i suoi principali interessi riguardano lo studio dei meccanismi patogenetici e la caratterizzazione genetico-molecolare di neoplasie solide del tratto gastro-enteropancreatico al fine di identificare marcatori molecolari con potenziale valore diagnostico e prognostico.
Specifico interesse recente riguarda lo studio dell'instabilità epigenetica in tumori solidi del tratto gastroenteropancreatico e del ruolo causale che ipermetilazione e ipometilazione del DNA svolgono nell'insorgenza e nella progressione del carcinoma del colon-retto sporadico ed ereditario.
Nello svolgimento di tale attività di ricerca, la Dott.ssa Furlan ha coordinato il continuo aggiornamento tecnologico del laboratorio, seguendo negli ultimi anni l'acquisizione di strumentazioni ad elevata automazione che consentono analisi su DNA e RNA tumorali sempre più robuste, sensibili e specifiche, quali il pirosequenziamento, la spettrometria di massa MALDI-TOF, la PCR digitale, il sequenziamento di ultima generazione (NGS).

Direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o partecipazione agli stessi

- **Sperimentatore Principale** per il progetto Epigenomica EPIGEN (progetto finalizzato 08934412). Titolo del progetto finanziato: "To investigate the epigenetic basis of the apparent paradox of the co-existence of global hypo- and site-specific hyper-methylation of DNA during cancer progression" dal 30-10-2012 al 31/12/2018
- **Sperimentatore Principale** per il progetto di ricerca dal titolo "EGFR T790M detection in TKI-naïve NSCLCs carrying sensitive EGFR mutations: a comparison between Droplet Digital and conventional Quantitative PCR" con convenzione per sperimentazione clinica spontanea stipulata con Astrazeneca S.p.A. dal 25-11-2016 al 31/12/2018
- **Partecipazione al progetto di ricerca multicentrico nazionale** "Trasferimento nella pratica clinica dell'analisi delle alterazioni a carico di EGFR su DNA tumorale libero circolante: uno studio multicentrico" organizzato dal Dipartimento di Sanità Pubblica Università di Napoli Federico II (sperimentatore principale prof. Giancarlo Troncone) dal 30-11-2016 al 31/12/2018
- **Partecipazione al progetto di ricerca** "Oxidative damage induces early DNA hypomethylation in a compromised base excision repair colorectal tumorigenesis" con il laboratorio di Patologia Molecolare (dott. Tiziana Venesio), Anatomia Patologica, Candiolo Cancer Institute, FPO-IRCCS, Candiolo (Torino) dal 01-01-2014 al 31/12/2018.
- **Responsabile del progetto di ricerca** "Endometrial carcinomas with mismatch repair deficiency: immunophenotypical and molecular characterization" in collaborazione con l'Istituto Mario Negri di Milano, Unità Genomica Traslazionale (Dott. Sergio Marchini) dal 01-04-2016 a 31/12/2017
- **Responsabile del progetto di ricerca** "DNA global demethylation and specific somatic mutation pattern as potential biomarkers of risk for non small cell lung cancers" (conferimento di assegno junior annuale presso l'Università dell'Insubria, Varese) dal 01-04-2015 al 01-04-2016

PAG. 10
AB

- **Responsabile del coordinamento del progetto di ricerca** "Aberrant DNA methylation profiles of inherited and sporadic colorectal cancer". Studio collaborativo AIFEG (Associazione Italiana per lo Studio delle Familiarità ed Ereditarietà dei tumori Gastrointestinali) dal 01-01-2013 al 31-12-2015

Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

- Relatore al "INSIGHT (International Society for Gastrointestinal Hereditary Tumors) 7th biennal meeting" tenutosi a Firenze, Presentazione dal titolo: "Oxidative DNA damage induces hypomethylation in a compromised base excision repair colorectal tumorigenesis" (05/07/2017-08/07/2017)

- Relatore al corso tenutosi a Varese il 10/06/2017: " PDTA Melanoma: dalle novità alla pratica clinica". Presentazione dal titolo: " Caratterizzazione biomolecolare del melanoma"

- Relatore al convegno tenutosi a Solbiate Olona (VA) il 22/10/2016: L'IMPATTO DELLA TECNOLOGIA IN ONCOLOGIA Oncologi a confronto con le nuove metodiche diagnostiche e nuovi targets terapeutici. Presentazione dal titolo: "Tumori del polmone"

- Relatore al corso tenutosi a Varese il 17/10/2016: "Il PDTA del carcinoma del colon-retto nel 2016: quali sono le novità" Relazione dal titolo: "Fattori prognostici e predittivi molecolari"

- Relatore al CORSO NAZIONALE in tecniche di laboratorio biomedico (Riccione) il 17/05/2016; Relazione dal titolo: "La spettrometria di massa: applicazioni in Biologia Molecolare"

- Relatore al convegno tenutosi a Sacro Monte (Varese) il 02/10/2015: "Realtà e confronto nel NSCLC: dalle evidenze alla pratica clinica" Relazione dal titolo: "Prospettive future nei test diagnostici: il punto di vista dell'oncologo e del patologo molecolare"

- Relatore al convegno tenutosi a Varese il 30/03/2015: "Targeting lung Cancer "Presentazione dal titolo: "Profili di mutazione nell'adenocarcinoma polmonare. Esperienza di Varese"

- Relatore al convegno tenutosi a Castellanza (VA) il 23/01/2015: "TUMORE DEL COLON RETTO: COSTRUIRE UN PONTE TRA CLINICA E RICERCA" Presentazione dal titolo: "Fattori prognostici e predittivi molecolari"

- Relatore al convegno tenutosi a Biella il 19/09/2014: "Metodiche molecolari in anatomia patologica: applicazioni diagnostiche e prognostico-predittive" Presentazione dal titolo: "Applicazioni biotecnologiche nei tumori del colon-retto: Analisi di metilazione"

- Relatore al Corso tenutosi a Sirone (LC) il 12/04/2014: "ARGOMENTI DI NEUROPATOLOGIA" Presentazione dal titolo: "Diagnostica molecolare nelle neoplasie gliali di alto grado"

- Relatore al XV Congresso Nazionale SIGU (Società Italiana di Genetica Umana) a Sorrento il 21/11/2012. Presentazione dal titolo: "Pyrosequencing per la diagnosi di mutazioni di EGFR nel tumore del polmone"

- Relatore alla riunione scientifica tenutasi a Gallarate (VA) il 07/04/2011 "Giornate anatomo-patologiche gallaratesi III edizione" Presentazione dal titolo: "Profili clinico-patologici e molecolari del carcinoma colo-rettale"

- Relatore al "FIRST JOINT SUMMER SCHOOL ON BREAST CANCER" tenutosi a Induno-Olona (Varese) il 10/06/2010; Presentazione dal titolo: "Hereditary breast cancer from molecular genetics to pathology"

- Relatore al corso tenutosi a Varese il 14/07/2009: "I tumori neuroendocrini gastro-entero-pancreatici" Presentazione dal titolo: "Genetica e biologia molecolare"

Organizzazione di convegni di carattere scientifico in Italia o all'Estero

- **Responsabile Scientifico del Corso** ECM presso ASST Sette Laghi dal titolo "NEXT-GENERATION SEQUENCING Workflow e applicazioni nella diagnostica oncologica" tenutosi il 19 ottobre 2017 presso Centro Congressi "Ville Ponti" Piazza Litta 2, Varese

ATTIVITA' DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Titolare dei seguenti Corsi e Insegnamenti presso i Corsi di Laurea dell'Università degli Studi dell'Insubria con partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto

- **Presidente del Corso Integrato di Tecniche Diagnostiche di Citopatologia ed Istopatologia** (Insegnamento di Biologia Molecolare applicata all'Anatomia Patologica) presso il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Università degli Studi dell'Insubria. **Dall'A.A. 2002/2003 al A.A. 2012-2013**

- **Presidente del Corso Integrato di Tecniche Diagnostiche di Anatomia Patologica** (Insegnamento di Anatomia Patologica) presso il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Università degli Studi dell'Insubria. **Dall'A.A. 2002/2003 al A.A. 2009-2010**

- **Titolare del Corso di Patologia Clinica** per gli studenti del III anno del Corso di Laurea in Biotecnologie – Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria. **Dall'A.A. 2006/2007 al A.A. 2009-2010**

- **Titolare del Corso di Diagnostica Molecolare in Anatomia Patologica** (corso Integrato di Tecniche Diagnostiche di Biologia e Citogenetica molecolare) presso il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Università degli Studi dell'Insubria. **Dall'A.A. 2013/2014 ad oggi**

- **Titolare del Corso di PATOLOGIA MOLECOLARE** (corso Integrato di Anatomia Patologica 1) presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi dell'Insubria. **Dall'A.A. 2013/2014 ad oggi**

PAG. 12
AB

Docente presso le seguenti Scuole di Specializzazione dell'Università degli Studi dell'Insubria

- Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, Università dell'Insubria a partire dall'A.A. 2001-2002 ad oggi
- Scuola di Specializzazione in Oncologia, Università dell'Insubria a partire dall'A.A. 2001-2002 al A.A. 2016-2017

Relatore o tutor di un totale di 22 tesi sperimentali a partire dal A.A 2001-2002. L'attività tutoriale si è rivolta a:

- N° 8 Studenti iscritti a corsi di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche o di Laurea in Biotecnologie Mediche (presso l'Università dell'Insubria, o presso l'Università Statale di Milano o presso l' Università degli Studi di Parma)

- N° 1 Studente iscritto al corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università dell'Insubria

- N° 6 Studenti iscritti al Corso di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Università degli Studi dell'Insubria

- N° 5 Dottorandi iscritti al Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale e Traslazionale, Università dell'Insubria

- N° 2 Specializzandi in Oncologia presso l'Università dell'Insubria

ATTIVITA' ACCADEMICA

Direttore del Centro di Ricerca per lo studio dei Tumori Eredo-Familiari, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, a partire dal 12/12/2016, per il triennio 2016-2019.

Membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale e Traslazionale, Università dell'Insubria a partire dall'A.A. 2013/2014 ad oggi.

Membro della Commissione di Ateneo per le Grandi Attrezzature come referente per l'area medica a partire dal 10/04/2017

AFFILIAZIONI

La Dott.ssa Furlan è membro delle seguenti società scientifiche:

- EUROPEAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH (**EACR**)
- SOCIETA' ITALIANA DI CANCEROLOGIA (**SIC**)
- SOCIETA' ITALIANA DI GENETICA UMANA (**SIGU**)
- ASSOCIAZIONE ITALIANA STUDIO DELLE FAMILIARITÀ ED EREDITARIETA' DEI TUMORI GASTROINTESTINALI (**AIFEG**)

PAG. 13

ELENCO PUBBLICAZIONI: N° 51 pubblicazioni per esteso su riviste internazionali e n° 3 Capitoli di libro.

1. Vanoli A, Di Sabatino A, Martino M, Dallera E, **Furlan D**, Mescoli C, Macciomei MC, Biancone L, Neri B, Grillo F, Biletta E, Rugge M, Sessa F, Paulli M, Corazza GR, Solcia E.
Epstein-Barr virus-positive ileal carcinomas associated with Crohn's disease.
Virchows Arch. 2017 Oct;471(4):549-552. doi: 10.1007/s00428-017-2209-9.

2. Imperatori A, Sahnane N, Rotolo N, Franzi F, Nardecchia E, Libera L, Romualdi C, Cattoni M, Sessa F, Dominioni L, **Furlan D.**
LINE-1 hypomethylation is associated to specific clinico-pathological features in Stage I non-small cell lung cancer.
Lung Cancer. 2017 Jun;108:83-89. doi: 10.1016/j.lungcan.2017.03.003.

3. Pistore C, Giannoni E, Colangelo T, Rizzo F, Magnani E, Muccillo L, Giurato G, Mancini M, Rizzo S, Riccardi M, Sahnane N, Del Vescovo V, Kishore K, Mandruzzato M, Macchi F, Pelizzola M, Denti MA, **Furlan** D, Weisz A,
Colantuoni V, Chiarugi P, Bonapace IM.
DNA methylation variations are required for epithelial-to-mesenchymal transition induced by cancer-associated fibroblasts in prostate cancer cells. Oncogene. 2017 Oct 5;36(40):5551-5566. doi: 10.1038/onc.2017.159.

4. Carnevali I, Libera L, Chiaravalli A, Sahnane N, **Furlan D**, Viel A, Cini G, Cimetti L, Rossi T, Formenti G, Ghezzi F, Riva C, Sessa F, Tibiletti MG.
Somatic Testing on Gynecological Cancers Improve the Identification of Lynch Syndrome.
Int J Gynecol Cancer. 2017 Sep;27(7):1543-1549.

5. Libera L, Sahnane N, Carnevali IW, Cimetti L, Cerutti R, Chiaravalli AM, Riva C, Tibiletti MG, Sessa F, **Furlan D**.
Microsatellite analysis of sporadic and hereditary gynaecological cancer in routine diagnostics. J Clin Pathol. 2017 Sep;70(9):792-797. doi: 10.1136/jclinpath-2017-204348.

6. Vanoli A, Di Sabatino A, **Furlan D**, Klersy C, Grillo F, Fiocca R, Mescoli C, Rugge M, Nesi G, Fociani P, Sampietro G, Ardizzone S, Luinetti O, Calabrò A, Tonelli F, Volta U, Santini D, Caio G, Giuffrida P, Elli L, Ferrero S, Latella G, Ciardi A, Caronna R, Solina G, Rizzo A, Ciacci C, D'Armiento FP, Salemme M, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Reggiani Bonetti L, Biancone L,
Monteleone G, Orlandi A, Santeusanio G, Macciomei MC, D'Incà R, Perfetti V, Sandri G, Silano M, Florena AM, Giannone AG, Papi C, Coppola L, Usai P, Maccioni A, Astegiano M, Migliora P, Manca R, Martino M, Trapani D, Cerutti R, Alberizzi P, Riboni R, Sessa F, Paulli M, Solcia E, Corazza GR.
Small Bowel Carcinomas in Coeliac or Crohn's Disease: Clinico-pathological, Molecular, and Prognostic Features. A Study From the Small Bowel Cancer Italian Consortium. J Crohns Colitis. 2017 Aug 1;11(8):942-953. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjx031.

7. **Furlan D**, Trapani D, Berrino E, Debernardi C, Panero M, Libera L, Sahnane N, Riva C, Tibiletti MG, Sessa F, Sapino A, Venesio T.
Oxidative DNA damage induces hypomethylation in a compromised base excision repair colorectal tumourigenesis.
Br J Cancer. 2017 Mar 14;116(6):793-801. doi: 10.1038/bjc.2017.9.

8. Mancini M, Mandruzzato M, Garzia AC, Sahnane N, Magnani E, Macchi F, Oulad-Abdelghani M, Oudet P, Bollati V, Fustinoni S, **Furlan D**, Bonapace IM.
In vitro hydroquinone-induced instauration of histone bivalent mark on human retroelements (LINE-1) in HL60 cells.
Toxicol In Vitro. 2017 Apr;40:1-10. doi: 10.1016/j.tiv.2016.12.007.

9. Sahnane N, Bernasconi B, Carnevali I, **Furlan D**, Viel A, Sessa F, Tibiletti MG.
Disruption of the APC gene by t(5;7) translocation in a Turcot family.
Cancer Genet. 2016 Mar;209(3):107-11. doi: 10.1016/j.cancergen.2015.12.003.

10. Sahnane N, Magnoli F, Bernasconi B, Tibiletti MG, Romualdi C, Pedroni M, Ponz de Leon M, Magnani G, Reggiani-Bonetti L, Bertario L, Signoroni S,
Capella C, Sessa F, **Furlan D**; AIFEG.
Aberrant DNA methylation profiles of inherited and sporadic colorectal cancer. Clin Epigenetics. 2015 Dec 21;7:131. doi: 10.1186/s13148-015-0165-2.

11. La Rosa S, Bernasconi B, Frattini M, Tibiletti MG, Molinari F, **Furlan D**, Sahnane N, Vanoli A, Albarello L, Zhang L, Notohara K, Casnedi S, Chenard MP, Adsay V, Asioli S, Capella C, Sessa F.
TP53 alterations in pancreatic acinar cell carcinoma: new insights into the molecular pathology of this rare cancer. Virchows Arch. 2016 Mar;468(3):289-96. doi: 10.1007/s00428-015-1882-9.

12. Magnani G, **Furlan D**, Sahnane N, Reggiani Bonetti L, Domati F, Pedroni M.
Molecular Features and Methylation Status in Early Onset (≤40 Years) Colorectal Cancer: A Population Based, Case-Control Study.
Gastroenterol Res Pract. 2015;2015:132190. doi: 10.1155/2015/132190.

13. Imperatori A, Rotolo N, Dominioni L, Nardecchia E, Cattoni M, Cimetti L, Riva C, Sessa F, **Furlan D**.
Durable recurrence-free survival after pneumonectomy for late lung metastasis from rectal cancer: case report with genetic and epigenetic analyses. BMC Cancer. 2015 Aug 1;15:567. doi: 10.1186/s12885-015-1585-2.

14. Cominelli M, Grisanti S, Mazzoleni S, Branca C, Buttolo L, **Furlan D**, Liserre B, Bonetti MF, Medicina D, Pellegrini V, Buglione M, Liserre R, Pellegatta S,
Finocchiaro G, Dalerba P, Facchetti F, Pizzi M, Galli R, Poliani PL.
EGFR amplified and overexpressing glioblastomas and association with better response to adjuvant metronomic temozolomide.
J Natl Cancer Inst. 2015 Mar 3;107(5). pii: djv041. doi: 10.1093/jnci/djv041.

15. Sahnane N, **Furlan D**, Monti M, Romualdi C, Vanoli A, Vicari E, Solcia E, Capella C, Sessa F, La Rosa S. Microsatellite unstable gastrointestinal neuroendocrine carcinomas: a new clinicopathologic entity.
Endocr Relat Cancer. 2015 Feb;22(1):35-45. doi: 10.1530/ERC-14-0410.

 PAG. 15

16. M Stefanoli, S La Rosa, N Sahnane, C Romualdi, R Pastorino, A Marando, C Capella, F Sessa, **D Furlan**.
Prognostic relevance of aberrant DNA methylation in G1 and G2 pancreatic neuroendocrine tumors. Neuroendocrinology. 2014 Jul 5. [Epub ahead of print]

17. **Furlan D**, Sahnane N, Bernasconi B, Frattini M, Tibiletti MG, Molinari F, Marando A, Zhang L, Vanoli A, Casnedi S, Adsay V, Notohara K, Albarello L, Asioli S, Sessa F, Capella C, La Rosa S.
APC alterations are frequently involved in the pathogenesis of acinar cell carcinoma of the pancreas, mainly through gene loss and promoter hypermethylation. Virchows Arch. 2014 May;464(5):553-64.

18. Sessa F, **Furlan D,** Uccella S, Riva C, La Rosa S.
The bright and fascinating world of the neuroendocrine cells. Endocr Pathol. 2014 Jun;25(2):121-3.

19. **Furlan D**, Sahnane N, Mazzoni M, Pastorino R, Carnevali I, Stefanoli M, Ferretti A, Chiaravalli AM, La Rosa S, Capella C.
Diagnostic utility of MS-MLPA in DNA methylation profiling of adenocarcinoma and neuroendocrine carcinomas of the colon-rectum. Virchows Arch. 2013 Jan;462(1):47-56.

20. La Rosa S, **Furlan D**, Franzi F, Battaglia P, Frattini M, Zanellato E, Marando A, Sahnane N, Turri-Zanoni M, Castelnuovo P, Capella C.
Mixed Exocrine-Neuroendocrine Carcinoma of the Nasal Cavity: Clinico-Pathologic and Molecular Study of a Case and Review of the Literature. Head Neck Pathol. 2013 Mar;7(1):76-84.

21. La Rosa S, Marando A, **Furlan D**, Sahnane N, Capella C.
Colorectal poorly differentiated neuroendocrine carcinomas and mixed adenoneuroendocrine carcinomas: insights into the diagnostic immunophenotype, assessment of methylation profile, and search for prognostic markers. Am J Surg Pathol. 2012 Apr;36(4):601-11.

22. **Furlan, D.,** Carnevali, I.W. , Bernasconi, B., Sahnane, N. , Milani, K.a, Cerutti, R., Bertolini, V., Chiaravalli, A.M. , Bertoni, F., Kwee, I., Pastorino, R., Capella C. Hierarchical clustering analysis of pathologic and molecular data identifies prognostically and biologically distinct groups of colorectal carcinomas (2011) Modern Pathology, 24 (1), pp. 126-137.

23. Cerutti, R., Sahnane, N., Carnevali, I., **Furlan, D.**, Tibiletti, M.G., Chiaravalli, A.M., Capella, C.
Identification of the first case of germline duplication of BRCA1 exon 13 in an Italian family (2010) Familial Cancer, 9 (3), pp. 275-282.

24. Uccella, S., Cerutti, R., Placidi, C., Marchet, S., Carnevali, I., Bernasconi, B., Proserpio, I., Pinotti, G., Tibiletti, M.G., **Furlan, D.**, Capella, C.
MGMT methylation in diffuse large B-cell lymphoma: Validation of quantitative methylation-specific PCR and comparison with MGMT protein expression (2009) Journal of Clinical Pathology, 62 (8), pp. 715-723.

25. **Furlan, D.**, Sahnane, N., Carnevali, I., Cerutti, R., Bertoni, F., Kwee, I., Uccella, S., Bertolini, V., Chiaravalli, A.M., Capella, C.
Up-regulation of the hypoxia-inducible factor-1 transcriptional pathway in colorectal carcinomas

PAG. 16

(2008) Human Pathology, 39 (10), pp. 1483-1494.

26. **Furlan, D.**, Sahnane, N., Carnevali, I., Cerutti, R., Uccella, S., Bertolini, V., Maria Chiaravalli, A., Capella, C.
Up-regulation and stabilization of HIF-1a in colorectal carcinomas
(2007) Surgical Oncology, 16, pp. 25-27.

27. Sessa, F., **Furlan, D.**, Zampatti, C., Carnevali, I., Franzi, F., Capella, C. Prognostic factors for ampullary adenocarcinomas: Tumor stage, tumor histology, tumor location, immunohistochemistry and microsatellite instability
(2007) Virchows Archiv, 451 (3), pp. 649-657.

28. Uccella, S., Cerutti, R., Vigetti, D., **Furlan, D.**, Oldrini, R., Carnevali, I., Pelosi, G., La Rosa, S., Passi, A., Capella, C.
Histidine decarboxylase, DOPA decarboxylase, and vesicular monoamine transporter 2 expression in neuroendocrine tumors: Immunohistochemical study and gene expression analysis
(2006) Journal of Histochemistry and Cytochemistry, 54 (8), pp. 863-875.

29. **Furlan, D.**, Carnevali, I., Marcomini, B., Cerutti, R., Dainese, E., Capella, C., Riva, C.
The high frequency of de novo promoter methylation in synchronous primary endometrial and ovarian carcinomas
(2006) Clinical Cancer Research, 12 (11 I), pp. 3329-3336.

30. Chiaravalli, A.M., Feltri, M., Bertolini, V., Bagnoli, E., **Furlan, D.**, Cerutti, R., Novario, R., Capella, C.
Intratumour T cells, their activation status and survival in gastric carcinomas characterised for microsatellite instability and Epstein-Barr virus infection (2006) Virchows Archiv, 448 (3), pp. 344-353.

31. Agostini M, Tibiletti MG, Lucci-Cordisco E, Chiaravalli A, Morreau H, **Furlan D**, Boccuto L, Pucciarelli S, Capella C, Boiocchi M, Viel A.
Two PMS2 mutations in a Turcot syndrome family with small bowel cancers
(2005) American Journal of Gastroenterology, 100 (8), pp. 1886-1891.

32. **Furlan, D.**, Bernasconi, B., Uccella, S., Cerutti, R., Carnevali, I., Capella, C. Allelotypes and fluorescence in situ hybridization profiles of poorly differentiated endocrine carcinomas of different sites
(2005) Clinical Cancer Research, 11 (5), pp. 1765-1775.

33. **Furlan, D.**, Cerutti, R., Uccella, S., La Rosa, S., Rigoli, E., Genasetti, A., Capella, C.
Different Molecular Profiles Characterize Well-Differentiated Endocrine Tumors and Poorly Differentiated Endocrine Carcinomas of the Gastroenteropancreatic Tract (2004) Clinical Cancer Research, 10 (3), pp. 947-957.

34. **Furlan, D.**, Cerutti, R., Genasetti, A., Pelosi, G., Uccella, S., La Rosa, S., Capella, C. Microallelotyping defines the monoclonal or the polyclonal origin of mixed and collision endocrine-exocrine tumors of the gut (2003) Laboratory Investigation, 83 (7), pp. 963-971.

 PAG. 17 AB

35. Sessa, F., **Furlan, D.**, Genasetti, A., Billo, P., Feltri, M., Capella, C.
Microsatellite instability and p53 expression in gallbladder carcinomas (2003)
Diagnostic Molecular Pathology, 12 (2), pp. 96-102.

36. Suraweera, N., Duval, A., Reperant, M., Vaury, C., **Furlan, D.**, Leroy, K., Seruca, R., Iacopetta, B., Hamelin, R.
Evaluation of tumor microsatellite instability using five quasimonomorphic mononucleotide repeats and pentaplex PCR (2002)
Gastroenterology, 123 (6), pp. 1804-1811.

37. **Furlan, D.**, Casati, B., Cerutti, R., Facco, C., Terracciano, L., Capella, C., Chiaravalli, A.M.
Genetic progression in sporadic endometrial and gastrointestinal cancers with high microsatellite instability
(2002) Journal of Pathology, 197 (5), pp. 603-609.

38. Tibiletti, M.G., Bernasconi, B., **Furlan, D.**, Bressan, P., Cerutti, R., Facco, C., Franchi, M., Riva, C., Cinquetti, R., Capella, C., Taramelli, R.
Chromosome 6 abnormalities in ovarian surface epithelial tumors of borderline malignancy suggest a genetic continuum in the progression model of ovarian neoplasms (2001) Clinical Cancer Research, 7 (11), pp. 3404-3409.

39. Chiaravalli, A., Cornaggia, M., **Furlan, D.**, Capella, C., Fiocca, R., Tagliabue, G., Klersy, C., Solcia, E.
The role of histological investigation in prognostic evaluation of advanced gastric cancer: Analysis of histological structure and molecular changes compared with invasive pattern and stage
(2001) Virchows Archiv, 439 (2), pp. 158-169.

40. Chiaravalli, A.M., **Furlan, D.**, Facco, C., Tibiletti, M.G., Dionigi, A., Casati, B., Albarello, L., Riva, C., Capella, C.
Immunohistochemical pattern of hMSH2/hMLH1 in familial and sporadic colorectal, gastric, endometrial and ovarian carcinomas with instability in microsatellite sequences (2001) Virchows Archiv, 438 (1), pp. 39-48.

41. La Rosa, S., Sessa, F., Colombo, L., Tibiletti, M.G., **Furlan, D.**, Capella, C.Expression of acidic fibroblast growth factor (aFGF) and fibroblast growth factor receptor 4 (FGFR4) in breast fibroadenomas
(2001) Journal of Clinical Pathology, 54 (1), pp. 37-41.

42. Marozzi, A., Manfredini, E., Tibiletti, M., **Furlan, D.**, Villa, N., Vegetti, W., Crosignani, P., Ginelli, E., Meneveri, R., Dalprà, L.
Molecular definition of Xq common-deleted region in patients affected by premature ovarian failure
(2000) Human Genetics, 107 (4), pp. 304-311.

43. Tibiletti MG, Sessa F, Bernasconi B, Cerutti R, Broggi B, **Furlan D**, Acquati F, Bianchi M, Russo A, Capella C, Taramelli R
A large 6q deletion is a common cytogenetic alteration in fibroadenomas, pre-malignant lesions, and carcinomas of the breast
(2000) Clinical Cancer Research, 6 (4), pp. 1422-1431.

 PAG. 18 AB

44. Bertoni, F., Codegoni, A.M., **Furlan, D.**, Tibiletti, M.G., Capella, C., Broggini, M.
CHK1 frameshift mutations in genetically unstable colorectal and endometrial cancers
(1999) Genes Chromosomes and Cancer, 26 (2), pp. 176-180.

45. Santarosa M, Dolcetti R, Magri MD, Crivellari D, Tibiletti MG, Gallo A, Tumolo S, Della Puppa L, **Furlan D**, Boiocchi M, Viel A.
BRCA1 and BRCA2 genes: Role in hereditary breast and ovarian cancer in Italy
(1999) International Journal of Cancer, 83 (1), pp. 5-9.

46. **Furlan, D.**, Bertoni, F., Cerutti, R., Taborelli, M., Pinotti, G., Roggero, E., Cavalli, F., Bonato, M., Zucca, E., Capella, C.
Microsatellite instability in gastric MALT lymphomas and other associated neoplasms
(1999) Annals of Oncology, 10 (7), pp. 783-788.

47. Tibiletti, M.G., **Furlan, D.**, Taborelli, M., Facco, C., Riva, C., Franchi, M., Cossu, A., Trubia, M., Taramelli, R., Capella, C.
Microsatellite instability in endometrial cancer: Relation to histological subtypes
(1999) Gynecologic Oncology, 73 (2), pp. 247-252. **I.F: 3.733**

48. **Furlan, D.**, Tibiletti, M.G., Taborelli, M., Albarello, L., Cornaggia, M., Capella, C.
The value of microsatellite instability in the detection of HNPCC families and of sporadic colorectal cancers with special biological features: An investigation on a series of 100 consecutive cases
(1998) Annals of Oncology, 9 (8), pp. 901-906.

49. Tibiletti MG, Trubia M, Ponti E, Sessa L, Acquati F, **Furlan D**, Bernasconi B, Fichera M, Mihalich A, Ziegler A, Volz A, Facco C, Riva C, Cremonesi L, Ferrari M, Taramelli R
Physical map of the D6S149-D6S193 region on chromosome 6q27 and its involement in benign surface epithelial ovarian tumours
(1998) Oncogene, 16 (12), pp. 1639-1642.

50. Tibiletti, M.G., Bernasconi, B., Taborelli, M., **Furlan, D.**, Fabbri, A., Franchi, M., Taramelli, R., Trubia, M., Capella, C.
Involvement of chromosome 6 in endometrial cancer
(1997) British Journal of Cancer, 75 (12), pp. 1831-1835.

51. Tibiletti, M.G., Bernasconi, B., **Furlan, D.**, Riva, C., Trubia, M., Buraggi, G., Franchi, M., Bolis, P., Mariani, A., Frigerio, L., Capella, C., Taramelli, R.
Early involvement of 6q in surface epithelial ovarian tumors
(1996) Cancer Research, 56 (19), pp. 4493-4498.

N° 3 CAPITOLI DI LIBRO:

Furlan Daniela (2015). Molecular pathology of pancreatic neuroendocrine neoplasms. In: Pancreatic Neuroendocrine Neoplasms: Practical Approach to Diagnosis, Classification, and Therapy. vol. 1, p. 175-184, Springer International Publishing, ISBN: 9783319172354, doi: 10.1007/978-3-319-17235-4_20

La Rosa S., **Furlan D.**, Sessa F., Capella C. (2010). The endocrine pancreas. In: Ricardo L.Lloyd . Endocrine pathology. Differential diagnosis and molecular advances, 2nd edition. p. 367-413, New York:Springer - Ricardo L.Lloyd Editor, ISBN: 9781441910684

S. LA ROSA, **D. FURLAN**, F.SESSA, CAPELLA C. (2003). The endocrine pancreas. In: RICARDO V. LLOYD. Endocrine Pathology. Differential Diagnosis and Molecular Advances. p. 291-328, TOTOWA:Humana Press

Varese 6/07/2018 Daniela Furlan

PAG. 20