

## **ALLEGATO B**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.\_1\_\_ posto/i di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT)

per il gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-14 - GENETICA,

settore scientifico-disciplinare BIOS-14/A - Genetica

presso il Dipartimento di Bioscienze\_\_\_\_\_

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 99 del 13/12/2024) Codice concorso 5672

## **Luisa Tasselli**

### **CURRICULUM VITAE**

#### **INFORMAZIONI PERSONALI**

COGNOME	TASSELLI
NOME	LUISA

#### **TITOLI**

##### **TITOLO DI STUDIO**

**Laurea magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutica**

Punteggio: 110/110 e lode

Università degli Studi di Perugia

Data di conseguimento: 06/05/2005

##### **TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

**Dottorato in Biologia e Biotecnologia Molecolare**

Università degli Studi di Perugia

Titolo della tesi: "Role of promyelocytic leukemia protein in telomere maintenance"

Data di conseguimento: 26/02/2010

##### **POSSESSO DI ABILITAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI**

**Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 05/I1 - GENETICA**

Data conseguimento: 06/02/2023

Validità fino a: 06/02/2034

**Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 05/E2 - BIOLOGIA MOLECOLARE**

Data conseguimento: 02/02/2023

Validità fino a: 02/02/2034

##### **CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI**

- **Borsa di Studio IEO, Istituto Europeo di Oncologia (Milano)**

Durata: 1 anno e 10 mesi (01/02/2006-31/10/2007)

Supervisore: Prof. Pier Giuseppe Pelicci

- **Borsa di Studio** triennale FIRC (Fondazione Italiana Ricerca sul Cancro), Università degli Studi di Perugia  
Durata: 1 anno e 6 mesi (01/01/2008-20/06/2010)  
Supervisore: Prof. Francesco Grignani
- **Borsa di Studio Post-dottorato**, Stanford University, CA, USA  
Durata: 4 anni e 7 mesi (21/06/2010- 31/01/2015)  
Supervisore: Prof. Katrin Chua
- **Contratto da Ricercatore Associato**, Stanford University, CA, USA  
Durata: 3 anni e 8 mesi (01/02/2015 - 26/10/2018)  
Laboratorio Prof. Katrin Chua
- **Assegno di Ricerca**, Università degli Studi di Perugia  
Durata: 1 anno e 6 mesi (01/01/2019- 27/06/2020)  
Supervisore: Prof. Enrico Tiacci
- **Contratto da Ricercatore a Tempo determinato (RTDa)**  
Durata: 2 anni (08/07/2020- 07/07/2022). (Il contratto RTDa originariamente di durata triennale è stato interrotto dopo il secondo anno per vincita di un finanziamento triennale Marie Skłodowska-Curie Individual fellowship, incompatibile al tempo con tale contratto).  
Laboratorio del Prof. Enrico Tiacci
- **Assegno di Ricerca Grant**, Università degli Studi di Perugia  
Durata: 3 anni (08/07/2022- oggi)  
Laboratorio del Prof. Enrico Tiacci

#### ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti: 350 ore annue (SSD MED/15) di tutoraggio a tesisti e studenti in laboratorio, di cui 4 ore annue di didattica nel corso di Genetica ed epigenetica condotto dal Prof. Tiacci per il corso di laurea in Biotecnologie.  
Durata: 2 anni (08/07/2020- 07/07/2022), Università di Perugia.

#### DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

##### DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI:

**Dottorato di Ricerca in Biologia e Biotecnologia Molecolare** (Università degli Studi di Perugia, XXI ciclo, durata di 4 anni accademici, A.A. 2005/2006-2008/2009)

Ente: Università degli Studi di Perugia e Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano

Laboratorio: Prof. Pier Giuseppe Pelicci

Periodo: 10/2005-02/2010

Impegno: tempo pieno

##### **Borsista Postdoc**

Ente: Università degli Studi di Perugia

Laboratorio: Prof. Francesco Grignani

Periodo: 02/2010 - 06/2010

Impegno: Tempo pieno

##### **Assegnista di Ricerca**

Ente: Università degli Studi di Perugia

Laboratorio: Prof. Enrico Tiacci

Periodo: 01/01/2019- 27/06/2020

Impegno: Tempo pieno (con interruzione per maternità e congedo parentale dal 04/07/2019 to 27/06/2020)

**Ricercatore a Tempo determinato (RTDa)**

Ente: Università degli Studi di Perugia

Laboratorio: Prof. Enrico Tiacci

Periodo: 08/07/2020- 07/07/2022

Impegno: Tempo pieno

**Assegnista di Ricerca Grant**

Ente: Università degli Studi di Perugia

Laboratorio: Prof. Enrico Tiacci

Periodo: 08/07/2022- oggi

Impegno: Tempo pieno

**DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI STRANIERI:****Postdoctoral fellow**

Ente: Stanford University, Department of Medicine, CA, USA

Laboratorio: Prof. Katrin Chua

Periodo: 21/06/2010-31/01/2015

Impegno: tempo pieno

**Basic Life Science Research Scientist**

Ente: Stanford University, Department of Medicine, CA, USA

Laboratorio: Prof. Katrin Chua

Periodo: 01/02/2015-26/10/2018

Impegno: tempo pieno (con interruzione per maternità e congedo parentale dal 07/01/2017 al 02/06/2017)

**Visiting Scientist**

Ente: Centre for Genomic Regulation (CRG), Barcellona, Spagna

Laboratorio: Prof. Luciano di Croce

Periodo: 13/06/2024-07/09/2024 (oltre a tale periodo di ricerca continuativa svolto in presenza al CRG di Barcellona, la collaborazione con il CRG si è estesa tramite lavoro a distanza e visite brevi dal 15/05/2024 ad oggi, ed è prevista fino al 07/07/2025, come regolato da un agreement tra CRG e Università degli Studi di Perugia)

**REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE**

- 01/01/2019-oggi: **Ricercatore responsabile dei progetti volti a chiarire i meccanismi genetici e molecolari implicati nel Linfoma di Hodgkin classico (cHL)**, presso il laboratorio del Prof. Tiacci, Università degli studi di Perugia.

In particolare lo scopo dei progetti è: a) caratterizzare l'effetto delle mutazioni nel fattore di trascrizione STAT6, mutato nel 30% dei casi di cHL, sulla sua attività trascrizionale, regolazione genomica, e dei conseguenti processi cellulari coinvolti nello sviluppo tumorale; b) identificare le mutazioni genetiche presenti nelle regioni regolatorie (promotori, enhancers) attive specificamente nel cHL, frequenti nei pazienti di cHL, e studiarne funzionalmente il loro possibile coinvolgimento nello sviluppo di tale tumore.

Durante questa attività di ricerca nel gruppo Tiacci ho coordinato il lavoro di altri ricercatori coinvolti nello studio (3 postdocs, un tesista, un borsista), e le collaborazioni nazionali e internazionale con il gruppo della Prof. Maria Paola Martelli (Università di Perugia), della Prof. Laura Pasqualucci (Columbia University, NY, USA) e del Prof. Luciano di Croce (Centre of Genomic regulation CRG, Barcellona, Spagna).

Il manoscritto relativo a tale lavoro di ricerca è in stesura.

- 01/01/2019-2023: **collaborazione in altri progetti del laboratorio Tiacci**, Università degli studi di Perugia.

Tali progetti sono stati volti a: 1) identificare una possibile terapia per la leucemia a cellule capellute basata sull'inibizione di BRAF" (Tiacci et al, Leukemia 2021); 3) studiare l'ematopoiesi clonale nel linfoma di Hodgkin (Venanzi et al, Blood Cancer Discovery 2021), 2) definire il profilo mutazionale nelle linee cellulari di leucemia mieloide acuta (Pettirossi et al, Leukemia 2023)

- 21/06/2010-28/10/2018: **Ricercatore responsabile di studi volti a capire la funzione della Sirtuina SIRT6**, presso il laboratorio della Prof. Katrin Chua, Stanford University.

Tali studi si sono focalizzati sul ruolo di SIRT6 come deacetilasi degli istoni nella regolazione epigenetica, nella regolazione della cromatina e dell'espressione genica, nel mantenimento della stabilità del genoma, e delle conseguenti implicazioni nei processi fenotipici legati al cancro e all'invecchiamento. In particolare, il mio progetto principale ha identificato un nuovo substrato della deacetilasi SIRT6, H3K18ac, con un ruolo chiave nel mantenimento della cromatina pericentromerica essenziale per evitare errori mitotici e prevenire la senescenza cellulare (Tasselli et al, NSMB 2016)

- 21/06/2010-28/10/2018: **collaborazione in altri progetti del gruppo della Prof. Katrin Chua**, Stanford University.

Tali studi sono stati volti a: 1) identificare il ruolo della Sirtuina SIRT7 nella trasformazione tumorale (Barber et al, Nature 2012); 2) identificare gli interattori proteici della proteina SIRT6 (Simeoni et al, Sci Rep 2013); 3) identificare un ruolo della proteina SIRT7 nel mantenere la stabilità del DNA ribosomale e prevenire la senescenza cellulare (Paredes et al, JBC 2018).; 4) svelare il ruolo di SIRT6 nella repressione di fenotipi di invasività tumorale attraverso la regolazione dell' acetilazione degli istoni mediata da ACLY (Zheng et al, Genes 2021); 5) identificare siti di fosforilazione di SIRT6, la loro regolazione durante il ciclo cellulare e i loro effetti funzionali.

Durante la partecipazione alle attività di ricerca nel gruppo Chua ho coordinato collaborazioni con il Prof. Wei Li (Baylor College of Medicine, Houston, Texas, USA, ora a UC Irvine, CA, USA), il Prof. Or Gozani (Stanford University, CA, USA), e partecipato a collaborazioni con il Prof. Clemens Steegborn (University of Bayreuth, Germany), e l'azienda farmaceutica Daiichi Sankyo Co., Inc. (Tokyo, Japan).

- 01/09/2005-26/02/2010: **Dottorando responsabile di studi volti a caratterizzare un ruolo per Promyelocytic Leukemia Protein (PML) nel mantenimento del telomero e nel suo riparo dal danno al DNA**, presso il laboratorio del Prof. Pelicci, Università degli Studi di Perugia e Istituto Europeo di Oncologia di Milano.

La collaborazione con il gruppo del Prof. Pelicci si e' protratta dal 26/02/2010 al 20/06/2010 come Borsista collaboratore al progetto, presso il Laboratorio del Prof. Grignani, Università di Perugia, e poi fino al 2015, per la preparazione e revisione della pubblicazione in qualità di PRIMO NOME relativa a tale progetto: (Marchesini, M\*, Matocci, R\*, Tasselli, L\*, et al, Oncogene 2015 \*co-primo nome).

- 20-04-2008 al 20-06-2010: **Dottorando e post-doc responsabile di un progetto riguardante lo studio della regolazione dell'espressione di microRNA da parte della proteina di fusione leucemica PML/RAR alpha**, presso il laboratorio del Prof. Grignani, Università degli Studi di Perugia.

- 06/01/2004-05/04/2005: **Partecipazione come tesista di laurea magistrale al progetto "CD-28-Ig: un farmaco biotecnologico in oncologia sperimentale"**, presso il laboratorio della Prof. Ursula Grohmann, Università degli Studi di Perugia. Durante la tesi ho contribuito a studiare l'attivazione funzionale di cellule dendritiche da parte di una forma solubile del recettore CD28.

**ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI**

**Partecipazione al gruppo di ricerca della Prof. Katrin Chua (Stanford University, CA, USA)**

- Progetto: "Molecular Mechanisms of Mammalian SIRT6 Function". Durata: 5 anni (07/01/2013-06/30/2018). Finanziato da grants del US National Institute of Health (NIH) (RO1 AG028867 and RO1 AG050997) conferito alla Prof. Chua. Importo: \$3.227.730).

Ruolo nel Progetto: componente ufficiale partecipante come postdoc e ricercatore associato.

- Progetti finanziati dal Department of Veterans Affairs (Merit Award) alla Prof. Chua, focalizzati allo studio degli enzimi SIRT6 e SIRT7, della loro caratterizzazione biochimica come deacetilasi istoniche, della loro funzione nella regolazione della cromatina, e dei loro ruoli nei processi cellulari connessi a cancro e invecchiamento.

Ruolo nei Progetti: componente ufficiale partecipante come postdoc e ricercatore associato.

- Borsa di Studio FIRC (Fondazione Italiana Ricerca sul Cancro) fellowship abroad (individuale).

Titolo progetto: "Role of human SIRT genes on chromatin regulation in telomere metabolism". Durata: 1 anno (21/06/2010-20/06/2011). Importo: 35.000 euro.

Ruolo: investigatore principale

- Dean's Postdoctoral Fellowship at the School of Medicine of Stanford (individuale).

Titolo progetto: "A role for SIRT6 in mitosis and tumor prevention". Durata: 1 anno (01/07/2011-30/06/2012). Importo: \$21.500.

Ruolo: investigatore principale

- AICF (American Italian Cancer Foundation) fellowship (individuale).

Titolo progetto: "A novel role for SIRT6 deacetylase in mitotic fidelity and tumor suppression". Durata: 2 anni (01/08/2011-31/07/2013). Importo: \$70.000.

Ruolo: investigatore principale

**Partecipazione al gruppo di ricerca del Prof. Enrico Tiacci (Università di Perugia, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Sezione di Ematologia e Centro di Ricerca Emato-Oncologico C.R.E.O., Perugia)**

- Marie Skłodowska-Curie Actions Individual Fellowship (individuale) (MSCA-IF-2020 - Grant Agreement No: 101032145- Horizon 2020 Framework Programme).

Titolo del Progetto: "Hodgkin Lymphoma: Insights from genomic studies of mutations in coding and non-coding regions (Acronim: HodgkINsights)". Durata: 3 anni (08/07/2022-07/07/2025). Importo: € 223.009,92.

Ruolo: investigatore principale

- International Cancer Research Fellowships iCARE-2 (funded by Fondazione AIRC and the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No 800924) (individuale).

Titolo progetto "Identification and functional characterization of mutations in the coding and non-coding genome of Hodgkin lymphoma". Durata: 3 anni ma percepita per due anni (dal 08/07/2020-07/07/2022) per incompatibilità con altri fondi. Importo: 177.264 euro.

Ruolo: investigatore principale

- Progetto finanziato da AIRC (Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro) al Prof. Tiacci (AIRC IG - 23732). Titolo progetto: "Genetics and targeted therapy of classical Hodgkin lymphoma". Durata: 5 anni (2019-presente, con estensioni dovute al Covid-19). Importo stimato: € 2.678.650,39

Ruolo: componente ufficiale partecipante come senior postdoctoral fellow

- Progetto finanziato Leukemia and Lymphoma Society (LLS) al Prof. Tiacci (Grant ID: 6557-18).

Titolo progetto: "Leukemia a cellule capellute: verso una terapia mirata chemioterapia-free basata sull'inibizione di BRAF". (01/01/2019-07/07/2020).

Ruolo: componente partecipante come senior postdoctoral fellow

**Partecipazione al gruppo di ricerca del Prof. Pier Giuseppe Pelicci (Università di Perugia e Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano)**

- Progetto: "Role of PML in telomere stability" (01/09/2005-26/02/2010), finanziato da fondi al Prof. Pier Giuseppe Pelicci e in parte da fellowship dell'IEO, Milano (individuale).

Ruolo: responsabile del progetto come dottorando in Biologia e Biologia Molecolare, presso l'Università di Perugia e l'Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano.

**Partecipazione al gruppo di ricerca del Prof. Francesco Grignani (Università di Perugia, Dipartimento di**

#### **Medicina, Sezione di Patologia Generale)**

- Borsa Triennale FIRC (Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro) con progetto "Role of PML/RAR alpha in widespread microRNAs regulation" (individuale). Durata: 2 anni e 6 mesi (01/01/2008-20/06/2010). Importo: 18.000 euro/anno.  
Ruolo: Investigatore principale

#### **ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

- 1- PRESENTAZIONE POSTER A CONVEGNO INTERNAZIONALE: "FASEB Science Research Conference: Epigenetics, Chromatin & Transcription", Snowmass Village, Colorado, USA (31/07/2011 - 05/08/2011) Titolo del poster: Cell-cycle dependent phosphorylation of SIRT6 regulates its function. Autori: Tasselli L, Hong T, Michishita E, Tennen RI, Chua KF.
- 2- PRESENTAZIONE POSTER A CONVEGNO INTERNAZIONALE: "FASEB Science Research Conference: HDACs, Sirtuins, and Reversible Acetylation in Signaling and Disease", Barga, Lucca, Italia (20/08/2013 - 27/08/2013) Titolo del poster: SIRT6 deacetylase controls mitotic fidelity. Autori: Tasselli L, Odrowaz Z, Villanova L, Paredes S, Chua KF.
- 3- RELATORE CON PRESENTAZIONE ORALE A CONVEGNO ESTERO: "7TH BAY AREA AGING MEETING", Huang Engineering Center, Stanford University, USA (25/11/2013) Titolo della presentazione orale: "SIRT6 deacetylase: chromatin silencing of centromeric repeat transcripts is essential for mitotic fidelity"
- 4- PRESENTAZIONE POSTER A CONVEGNO ESTERO: "FASEB Science Research Conference: The Transcription, Chromatin, and Epigenetics in Aging", Catania, Italia (01/09/2022 - 16/09/2022) Titolo del poster: "Dynamic phosphorylation of mammalian SIRT6 during mitosis identifies novel phospho-dependent signalling interactions of SIRT6". Autori: Tasselli L, Chua KF.
- 5- RELATORE CON PRESENTAZIONE ORALE A CONVEGNO ESTERO: "Leopoldina Workshop on Hodgkin Lymphoma and Related Diseases - New Approaches in Multiple Dimensions", Halle (Saale), Germania (02/02/2024 - 03/02/2024) Titolo della presentazione orale: "STAT6 mutations in classical Hodgkin lymphoma"

#### **TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240** (indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto/periodo/durata in anni, ecc.)

- **Ricercatore a Tempo determinato lettera A (RTDa)**, Università degli Studi di Perugia  
Durata: 2 anni (08/07/2020- 07/07/2022)  
Nota: Il contratto RTDa originariamente di durata triennale è stato interrotto dopo il secondo anno per vincita di un finanziamento triennale Marie Skłodowska-Curie Individual fellowship, incompatibile al tempo con tale contratto.

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

#### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Pettirossi V, Venanzi A, Spanhol-Rosseto A, Schiavoni G, Santi A, **Tasselli L**, Naccari M, Pensato V, Pucciarini A, Martelli MP, Drexler H, Falini B, Tiacci E. The gene mutation landscape of acute myeloid leukemia cell lines and its exemplar use to study the BCOR tumor suppressor. *Leukemia* (2023) Feb;37(2):473-477. doi: 10.1038/s41375-022-01788-7

Zheng W, **Tasselli L**, Li TM, Chua KF. Mammalian SIRT6 Represses Invasive Cancer Cell Phenotypes through ATP Citrate Lyase (ACLY)-Dependent Histone Acetylation. *Genes (Basel)* (2021) Sep 21;12(9):1460. doi:10.3390/genes12091460

Venanzi A, Marra A, Schiavoni G, Milner SG, Limongello R, Santi A, Pettirossi V, Ultimo S, **Tasselli L**, Pucciarini A, Falini L, Sciabolacci S, Martelli MP, Sportoletti P, Ascani S, Falini B, Tiacci E. Dissecting Clonal Hematopoiesis in Tissues of Classical Hodgkin Lymphoma Patients. *Blood Cancer Discov.* (2021) May;2(3):216-225. doi: 10.1158/2643-3230.BCD-20-0203

Tiacci E, De Carolis L, Simonetti E, Merluzzi M, Bennati A, Perriello VM, Pucciarini A, Santi A, Venanzi A, Pettirossi V, Schiavoni G, **Tasselli L**, Ascani S, Volpetti S, Falini B. Safety and efficacy of the BRAF inhibitor dabrafenib in relapsed or refractory hairy cell leukemia: a pilot phase-2 clinical trial. *Leukemia* (2021) Nov;35(11):3314-3318. doi: 10.1038/s41375-021-01210-8

Paredes S, Angulo-Ibanez M, **Tasselli L**, Carlson SM, Zheng W, Li TM, and Chua KF. The epigenetic regulator SIRT7 guards against mammalian cellular senescence induced by ribosomal DNA instability. *JBC* (2018) 293:11242-11250. doi:10.1074/jbc.AC118.003325

**Tasselli L\***, Zheng W and Chua KF\*. SIRT6: Novel Mechanisms and Links to Aging and Disease. *Trends Endocrinol Metab* (2017) 28:168-185 (Review) **\*Co-corresponding authors.** doi:10.1016/j.tem.2016.10.002

**Tasselli L**, Xi Y, Zheng W, Tennen RI, Odrowaz Z, Simeoni F, Li W, and Chua KF. SIRT6 deacetylates H3K18ac at pericentric chromatin to prevent mitotic errors and cellular senescence. *Nat Struct Mol Biol* (2016) 23:434-40. doi:10.1038/nsmb.3202

(Highlighted in Nat Rev Mol Cell Biol 17:264-5 and in Nat Struct Mol Biol News and Views 23:360-362)

Marchesini M\*, Matocci R\*, **Tasselli L\***, Cambiaghi V, Orleth A, Furia L, Marinelli C, Lombardi S, Sammarelli G, Aversa F, Minucci S, Faretti M, Pelicci PG, Grignani F. PML is required for telomere stability in non-neoplastic human cells. *Oncogene* (2015) 35:1811-21 **\*Co-first authors.** doi: 10.1038/onc.2015.246

**Tasselli L**, Chua KF. Methylation gets into rhythm with NAD<sup>+</sup>-SIRT1. *Nat Struct Mol Biol* (2015) 22:275-7 (News&Views). doi: 10.1038/nsmb.3004

Simeoni F, **Tasselli L**, Tanaka S, Villanova L, Hayashi M, Kubota K, Isono F, Garcia BA, Michishita-Kioi E, Chua KF. Proteomic analysis of the SIRT6 interactome: novel links to genome maintenance and cellular stress signaling. *Sci Rep* (2013) 3:3085. doi: 10.1038/srep03085

**Tasselli L**, Chua KF. Cancer: Metabolism in ‘the driver’s seat. *Nature* (2012) 492:362-3 (News&Views). doi: 10.1038/492362a

Barber MF, Michishita-Kioi E, Xi Y, **Tasselli L**, Kioi M, Moqtaderi Z, Tennen RI, Paredes S, Young NL, Chen K, Struhl K, Garcia BA, Gozani O, Li W, and Chua KF. SIRT7 links H3K18 deacetylation to maintenance of oncogenic transformation. *Nature* (2012) 487:114-8. doi: 10.1038/nature11043

Data

13/01/2025

Luogo

Perugia