

## CURRICULUM VITAE di:

Nominativo	MASSIMO GULISANO
------------	------------------

### Posizione accademica

Macrosettore:	BIO 16 ANATOMIA UMANA
Settore Concorsuale:	05 H1
Settore Scientifico Disciplinare:	BIO 16
Qualifica:	PROFESSORE ORDINARIO
Anzianità nel ruolo:	DAL 1990
Sede Universitaria:	FIRENZE
Struttura di afferenza (dipartimento o altro)	DIP. DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

Periodo	Fascia	Ateneo
1990-1993	1°	SASSARI

### Pubblicazioni Scientifiche

n. progr.	anno	Descrizione pubblicazione
1		PUBBLICAZIONI DESCRIBIBILI DAL REPOSITORY
2		FLORE DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE
3		
4		

5		
6		
7		
...		

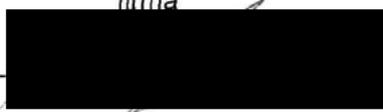
## Titoli <sup>1</sup>

- Direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale:  
- .....
- Responsabilità scientifica generale o di unità (work package, unità nazionale nei progetti europei o locale in quelli nazionali ecc.) per progetti di ricerca internazionali e nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:  
- .....
- Direzione o partecipazione a comitati di direzione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:  
- .....
- Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero:  
- .....
- Incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali:  
- .....
- significativi riconoscimenti per l'attività scientifica, incluse l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore e la presidenza di società scientifiche di riconosciuto prestigio:  
- .....
- partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico nazionali o internazionali:  
- .....
- direzione o partecipazione a gruppi di ricerca, nazionali o internazionali, legati a università ovvero a qualificate istituzioni pubbliche o private:  
- .....
- partecipazione a comitati di redazione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:  
- .....
- Altri titoli che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico:  
- .....

data

19/10/2023

firma



<sup>1</sup> In via esemplificativa sono indicate alcune voci

Curriculum vitae del prof. Massimo Gulisano

1979 Consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Firenze con la votazione di 110/110 e lode e si abilita alla professione di Medico-Chirurgo.

1980 Inizia a svolgere attività professionale nell'ambito del SSN e R. Ottiene il contratto per l'insegnamento di Anatomia umana presso l'ISEF di Firenze

1981 Svolge servizio militare come ufficiale nel Corpo di Sanità Militare

1982 Ottiene il contratto per l'insegnamento di Anatomia umana presso il corso per Fisioterapisti.

1983 Consegue la specializzazione in Ematologia clinica e di laboratorio presso l'Università di Firenze con una tesi sulle tecniche morfologiche di diagnostica in ematologia.

1984-1987 Svolge soggiorni di studio in diverse sedi.

Nel 1984-85 coopera con il professor F.M. Antonini all'organizzazione di corsi di Medicina per l'Università per l'Età libera. L'attività presso tali corsi prosegue tuttora.

1988 Vince un incarico di insegnamento a contratto di Anatomia umana presso la Facoltà di medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari. Tale incarico prosegue anche nel 1989.

1990 Vince un concorso nazionale per docente di prima fascia di Anatomia umana presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari

1992 Assume anche l'incarico di docente del corso di Anatomia topografica e corso di dissezione presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari

1994 Viene chiamato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze a ricoprire l'incarico di insegnamento di Anatomia umana.

1998 Crea il Gruppo di studio interdisciplinare per lo studio delle patologie da inquinamento atmosferico.

Negli anni seguenti partecipa alla creazione del Centro Interdipartimentale di Biometeorologia, del quale fa ancora parte.

1999 Partecipa alla creazione del Corso di laurea in Scienze motorie che sostituisce il disciolto ISEF di Firenze svolgendo diversi incarichi come presidente di alcune commissioni.

2001 Viene eletto presidente della commissione Socrates/Erasmus del corso di laurea in Medicina e Chirurgia. Durante la sua presidenza il programma di scambi assume notevole rilevanza, determinante nella collocazione della facoltà medica fiorentina nel rating internazionale.

2001-2007 Viene eletto presidente del corso di laurea magistrale in Scienze e tecnica dello sport

2007 Viene eletto presidente del corso di laurea in Scienze motorie, incarico che ricopre fino al 2015

2015 viene eletto presidente del corso di laurea magistrale in Scienze e tecnica dello sport

2019 Viene eletto presidente del corso di laurea in Scienze motorie, incarico che ricopre fino al 2023

Attualmente svolge l'insegnamento di Anatomia umana presso i Corsi di Laurea in:

Medicina e Chirurgia

Fisioterapia

Scienze Motorie

Scienze e Tecnica dello Sport

Tecnici di radiologia

Tecnici della Psicomotricità dell'età evolutiva

Tecnici di neurofisiopatologia

ed inoltre presso:

Scuole di specializzazione (Ematologia, Neurologia, Otorinolaringoiatria)  
Alcuni master universitari (reumatologia, posturologia, anatomia applicata al calcio)  
Università per l'età libera (organizzata dall'Università di Firenze in collaborazione con il Comune di Firenze)  
Polo universitario penitenziario dell'Università di Firenze

E' membro del Comitato consultivo dell'Ateneo per Sport, Inclusione, Disabilità

E' membro di numerose società scientifiche nazionali ed internazionali.

Ha cooperato e collaborato con ricercatori ed enti pubblici e privati nazionali ed internazionali, fra i quali:  
Derald H. Ruttenberg Cancer Center, Mount Sinai School of Medicine, New York (NY), USA (prof. S.A. Aaronson).  
Laboratory of Cellular and Molecular Biology, National Cancer Institute, NIH, Bethesda (MD) USA (dott. J.S. Rubin).  
Division of Urologic Oncology, National Cancer Institute, NIH, Bethesda (MD) USA (dott. D.P. Bottaro).  
Dipartimento di Farmacologia dell'Università di Sassari  
Dipartimento di Morfologia dell'Università di Sassari  
Dipartimento di Patologia e Oncologia Sperimentali, Università di Firenze  
Dipartimento di Scienze Biochimiche, Università di Firenze  
Dipartimento di Fisiopatologia Clinica, Università di Firenze  
Dipartimento di Area Critico Medico Chirurgica, Università di Firenze  
Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica.  
Dipartimento di Sanità Pubblica, Università di Firenze.  
Dipartimento di Scienze Dermatologiche, Università di Firenze.  
Dipartimento di Biologia Evoluzionistica, Università di Firenze  
Divisione di Nefrologia e Dialisi, Ospedale della Misericordia e Dolce, ASL 4 Prato  
Divisione di Medicina Interna, Ospedale della Misericordia e Dolce, ASL 4 Prato  
Mattioli Engineering Inc., Firenze.  
Comune di Firenze  
Istituto Superiore di Sanità

## LINEE DI RICERCA

L'attività di ricerca verte da un canto sullo studio morfologico, ultrastrutturale e biologico-molecolare delle interazioni ambiente-cellula e ambiente-organismo in diversi modelli sperimentali riguardanti sia la fisiologia che la patologia umana, dall'altro sulle applicazioni cliniche dello studio morfologico, sia nel settore dell'imaging diagnostico che in quello della terapia oncologica.

Un settore separato e parallelo di studio è poi quello dell'applicazione dello studio anatomico all'arte.

In particolare sono stati studiati gli effetti dell'esposizione a campi elettromagnetici, a radiazioni ionizzanti, a fattori di differenziazione e ad agenti inquinanti ambientali in cellule in coltura (umane e murine, normali e trasformate) ed in organismi (utilizzando sia modelli animali che biopsie ed espianti umani).

Nell'ambito delle modificazioni morfologiche e strutturali sono state studiate, tra l'altro, la disposizione delle fibre collagene, la distribuzione di molecole di adesione e della matrice extracellulare, l'architettura vascolare nell'angiogenesi e lo sviluppo delle specializzazioni apicali.

Parallelamente è stata effettuata l'analisi dei meccanismi di segnalazione inter- e intracellulari, dei polimorfismi genici e delle mutazioni responsabili dell'attivazione di oncogeni

Nel complesso, l'attività scientifica si è sviluppata su due fronti principali: quello della ricerca di base e quello relativo alle applicazioni cliniche in ambito oncologico, neurologico, nefrologico e dermatologico.

Fransè, 15/11/2023

