

## TESI DI LAUREA EFFETTUATO NELL'ANNO 2018

### SESSIONE DI ESAMI DI LAUREA DEL 21/2/2018 ORE 8:30

Titolo Tesi: Chirurgia bariatrica e terapia nutrizionale: il ruolo dell'integrazione specifica

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Correlatore: Dott.ssa Marcello Lucchese

Titolo Tesi: Abitudini alimentari e stili di vita nei pazienti oncologici prima e dopo l'insorgenza della malattia: l'importanza dell'intervento nutrizionale nella prevenzione terziaria

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Riabilitazione nutrizionale nei disturbi del comportamento alimentare con specifico approfondimento della metodica del TFC

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Sindrome da rialimentazione: prevenzione e trattamento in pazienti malnutriti

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Identificazione dell'eccesso adiposo: confronto tra metodiche quali BMI, circonferenza vita e dexa total body

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Stile di vita e salute dell'osso: l'esperienza dell'ambulatorio della Menopausa Oncologica

Relatore: Dott.ssa Cinzia Fatini

Correlatore: Dott.ssa Angelamaria Becorpi

Titolo Tesi: Salute e ambiente: scelte alimentari consapevoli

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Nutrizione e malattie neurodegenerative: evidenze nella malattia di Alzheimer

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Spreco alimentare: cause e possibili soluzioni

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione dello stile di vita nei giovani atleti di Firenze

Relatore: Dott.ssa Cinzia Fatini

Correlatore: Prof. Giorgio Galanti

Titolo Tesi: Miglioramento della condizione di insulino-resistenza in soggetti adulti dopo trattamento nutrizionale

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Effetto di un supplemento con fitosteroli e/o riso rosso fermentato sul profilo lipidico di soggetti moderatamente ipercolesterolemici: studio di intervento

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatore: Dott. Sergio D'Addato; Dott. Arrigo Francesco Giuseppe

Titolo Tesi: Prevalenza e gravità della malnutrizione nel reparto di chirurgia dell'AOU Careggi di Firenze

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Correlatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Disturbo dell'alimentazione incontrollata: progetto "one day treatment"

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Il sistema immunitario: bersaglio per gli alimenti funzionali?

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Correlatore: Dott. Oliviero Rossi

Titolo Tesi: Dieta Mediterranea e dieta paleolitica

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Approcci di metagenomica per lo studio della sicurezza alimentare: termiti come cibo

Relatore: Prof. Duccio Cavalieri

Correlatore: Prof. Stefano Turillazzi

## **SESSIONE DI ESAME DI LAUREA DEL 21/02/2018 ore 14:00**

Titolo Tesi: Caratterizzazione chimica dell'olio extravergine di oliva dell'alto Garda Trentino attraverso metodi metabolomici targeted, GC-MS/MS, untargeted, GCxGC-TOF-MS per i composti volatili e UHPLC-MS/MS per la determinazione di lipidi minori

Relatore: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: La dieta Mediterranea come modello alimentare di riduzione dell'incidenza del diabete tipo 2

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Studio dell'intervento riabilitativo di un Centro Nutrizionale per bambini malnutriti di Iringa (Tanzania)

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Alimentazione e stili di vita nella penetranza genica in donne portatrici di mutazione BRCA: studio COS2

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Studio clinico su pazienti oncologici con tumori solidi metastatici non trattabili sottoposti a Bioterapia secondo approccio PNEI

Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Alessio Dini

Titolo Tesi: Ruolo dell'alimentazione nell'infertilità maschile  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Ristorazione ospedaliera e nutrizione del paziente  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi microbiologiche su latte ESL (extended shelf life): valutazione di un metodo innovativo a luminescenza, MLS "3M"  
Relatore: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Antiossidanti polifenolici nella prevenzione dell'osteoporosi  
Relatore: Dott.ssa Caterina Viglianisi  
Correlatore: Prof.ssa Nadia Mulinacci

## **ESAME DI LAUREA DEL 11/4/2018 ore 8:30**

Titolo Tesi: La dieta a zona come strumento di ottimizzazione della risposta insulinica in pazienti affetti da diabete di tipo 2  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Caratterizzazione fitochimica di nuove specie di pepe selvatico del Madagascar (Piper malagassicum e Piper tsaratsorae)  
Relatore: Prof.ssa Marzia Innocenti  
Correlatore: Dott. Enrico Palchetti

Titolo Tesi: Alimentazione e attività fisica: benefici in donne sedentarie  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Trattamento nutrizionale nell'insufficienza renale cronica: progressione dalla fase conservativa alla dialisi  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Terapia alimentare nel paziente epilettico: focus sulla dieta chetogenica  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: I probiotici dal punto di vista del paziente: uno studio pilota  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Polifenoli e chiosano come valida alternativa per la sostituzione degli antibiotici sulla crosta del formaggio Pecorino Toscano D.O.P.  
Relatore: Prof.ssa Arianna Buccioni

Titolo Tesi: Effetti di dolcificanti naturali e di sintesi sul metabolismo glucidico  
Relatore: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: Esercizio fisico e alpha-idrossi-gamma-metilbutirrato (HMB)

Relatore: Prof. Domenico Edoardo Pellegrini Giampietro

Correlatrice: Prof.ssa Maria Grazia Giovannini

Titolo Tesi: Correlazione tra alterazioni del metabolismo glucidico e deterioramento cognitivo

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Sovrappeso e obesità: effetti della dieta sulla riduzione del rischio cardiovascolare

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Bassi livelli sierici di vitamina D in gravidanza: impatto sulla salute della gestante e del feto. L'importanza dell'approccio terapeutico tra alimentazione e integrazione

Relatrice: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: Sviluppo e prima validazione di un metodo per la quantificazione dei metaboliti del triptofano nel plasma umano mediante cromatografia liquida abbinata a spettrometria di massa

Relatrice: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: L'assunzione di polifenoli e la sua relazione con il rischio di malattia cardiovascolare

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La contraccettione orale: storia, utilizzo, effetti collaterali e interazione con la dieta

Relatore: Prof.ssa Maria Grazia Giovannini

Titolo Tesi: La riduzione del colesterolo nella prevenzione cardiovascolare: trattamento farmacologico e corretto stile di vita

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: The gut-skin connection: alterazione della flora gastrointestinale nella patologia cutanea

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La pasta al pomodoro: storia di un'immigrazione ben riuscita dalla chimica alla storia.

Relatore: Prof. Francesco Sofi

**SESSIONE DI ESAME DI LAUREA DEL 11/04/2018 ore 14:00**

Titolo Tesi: Progetto Nu.Tro.-startup dell'ambulatorio nutrizionale all'Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Percorso MAC: Macro Attività Complessa. Strategia Multidisciplinare di Educazione Terapeutica in pazienti diabetici  
Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Il capitolato d'appalto nella ristorazione scolastica: requisiti costitutivi ed elementi fondanti ai fini dell'identità alimentare degli scolari  
Relatore: Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Titolo Tesi: Alimentazione in età pediatrica  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Castanea sativa (Mill.): tradizione, salute e nutrizione del Marrone  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Terapia nutrizionale della sindrome metabolica  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Tumore alla mammella e aderenza alla dieta Mediterranea: applicazione di uno strumento di valutazione nelle donne operate al seno  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Opuntia ficus-indica e le sue potenzialità: un approfondimento sui semi  
Relatrice: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Diabete di tipo I: strumenti di flessibilità, libertà, uguaglianza  
Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Olio di palma: un'analisi esplorativa della percezione dei consumatori  
Relatore: Prof. Nicola Marinelli  
Correlatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Alimentazione a scuola: trasparenza istituzionale e gestione della comunicazione verso i genitori  
Relatore: Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Titolo Tesi: La celiachia: dalla scoperta alla gestione sul territorio dell'erogazione dei prodotti gluten free  
Relatrice: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Valore nutraceutico di fragole coltivate in differenti condizioni di stress ambientale, derivanti dall'uso di acque di irrigazione o di substrati decontaminati  
Relatore: Prof. Edgardo Giordani  
Correlatore: Dott. Massimo Del Bubba

## **ESAME DI LAUREA DEL 6/6/2018 ore 9:00**

Titolo Tesi: Correlazione tra disbiosi intestinale e patologie autoimmuni: terapia nutrizionale e utilizzo di probiotici

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: L'alimentazione in oncologia: linee guida per il supporto alle terapie

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Il nuoto agonistico e gli integratori. Indagini sugli utilizzi degli integratori e sulle abitudini alimentari dei nuotatori

Relatore: Prof.ssa Maria Grazia Giovannini

Titolo Tesi: Il ruolo degli omega-3 nella prevenzione delle malattie cardiovascolari

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi degli effetti delle diete ipocaloriche e nuovi possibili approcci

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La relazione tra dieta, microbiota intestinale e sclerosi multipla: analisi delle ultime evidenze

Relatore: Prof. Francesco Sofi

## **ESAME DI LAUREA DEL 27/6/2018 ore 9:00**

Titolo Tesi: L'acido folico nella prevenzione degli eventi cardiovascolari

Relatrice: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: Impatto delle abitudini sulla storia naturale delle malattie infiammatorie croniche intestinali

Relatore: Dott. Mirko Tarocchi

Titolo Tesi: Polisaccaridi, ellagitannini, e antociani da melograno: uno studio sui frutti interi di 16 varietà

Relatrice: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Correlatrice: Dott.ssa Diletta Balli

Titolo Tesi: Ruolo dell'alimentazione nelle malattie dermatologiche

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Monitoraggio dell'omeostasi acido-base in pazienti con anoressia nervosa

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi dell'impedenza bioelettrica (BIA): utilizzo del metodo per la valutazione della composizione corporea in pazienti affetti da Anoressia Nervosa

Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Monica Dinu

Titolo Tesi: Multifattorialità nella sindrome dell'intestino irritabile  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Diete prive di alimenti di origine animale per le aziende socio sanitarie territoriali, con particolare attenzione alle donne gravide  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Body Mass Index (BMI), Waist Circumference (WC), Waist-to-Height Ratio (WHtR) e Body Fat Index (BFI): accuratezza nel valutare la percentuale di massa grassa  
Relatore: Prof. Carlo Maria Rotella  
Correlatrice: Dott.ssa Laura Pala

Titolo Tesi: Teorie e falsi metodi nella diagnostica di allergie ed intolleranze alimentari  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Oliviero Rossi

Titolo Tesi: Alimentazione nel trekking a bassa quota e alta quota  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Stato nutrizionale e prestazioni funzionali di atleti della "Firenze Pallanuoto"  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Giuditta Pagliai

Titolo Tesi: Audit come nuova frontiera del Controllo Ufficiale  
Relatore: Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Titolo Tesi: Studio clinico di intervento nutrizionale con prodotti a base di grano saraceno e miglio in soggetti con malattia celiaca e con sensibilità al glutine  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Monica Dinu

## **ESAME DI LAUREA DEL 31/7/2018 ore 8:30**

Titolo Tesi: Alimentazione e Yoga nelle malattie neurodegenerative  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione dell'apporto di vitamina D nei bambini con danno neurologico in nutrizione artificiale  
Relatore: Prof. Paolo Lionetti

Titolo Tesi: Impatto della dieta nella modificazione del microbiota intestinale in pazienti con rischio cardiovascolare  
Relatore: Prof. Amedeo Amedei  
Correlatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Acidi grassi a catena corta ed infiammazione: impatto del regime alimentare

Relatore: Prof. Amedeo Amedei

Correlatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Dall'infanzia all'adolescenza: alimentazione e stili di vita a confronto nel Montiferru

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Dieta vegetariana nello sportivo

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Abitudini alimentari e stili di vita in relazione al consumo di alcol: uno studio osservazionale

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Epidemiologia dell'obesità infantile: possibili interventi preventivi

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Diagnosi e valutazione della celiachia: da malattia rara a malattia cronica

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Il microbiota intestinale dal suo sviluppo all'implicazione nelle malattie autoimmuni, in particolare la celiachia

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Ricerca del glutine in alimenti a marchio "gluten free"

Relatrice: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Effetto di una dieta ipocalorica Mediterranea vs. Vegetariana sui livelli di ormoni regolatori del metabolismo

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi dei fattori di rischio determinanti e determinati da sovrappeso e obesità: uno studio di popolazione

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Il miele: l'importanza del processo produttivo per il mantenimento delle caratteristiche nutrizionali e i suoi benefici per la salute

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Atleti professionisti: quando l'allergia può diventare un problema

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatore: Dott. Oliviero Rossi

Titolo Tesi: La diagnostica allergologica molecolare per un approccio dietetico personalizzato all'allergia alimentare

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatore: Dott. Oliviero Rossi

Titolo Tesi: La modificazione dell'alimentazione e dello stile di vita in una coorte di pazienti con pregressa neoplasia al seno: analisi a due mesi dei parametri antropometrici e fisici

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Laura Stefani

## **ESAME DI LAUREA DEL 31/7/2018 ore 14:00**

Titolo Tesi: Frutta tropicale a Firenze: aspetti qualitativi e percezione del consumatore

Relatore: Prof. Edgardo Giordani

Titolo Tesi: Affrontare la sfida dell'obesità in età evolutiva: la proposta di un nuovo percorso terapeutico

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Fina Belli

Titolo Tesi: Valutazione dell'intake proteico pre e post intervento di chirurgia bariatrica: esperienza dell'Unità Operativa di Endocrinologia del Policlinico S. Orsola-Malpighi di Bologna

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Valentina Vicennati

Titolo Tesi: La tiroide: impatto dell'alimentazione come prevenzione dell'ipotiroidismo

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi degli effetti di estratti di miele sulla via di segnalazione dell'insulina

Relatore: Prof. Paolo Paoli

Titolo Tesi: Uno stile di vita sano come prevenzione e cura del Diabete Mellito di tipo II

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dietista Nena Giostra

Titolo Tesi: La dieta Mediterranea: dalle preferenze alimentari all'applicazione di un modello sostenibile. L'esperienza dell'Istituto Comprensivo "Raffaele Leone" di Marina di Ginosola (TA)

Relatore: Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Titolo Tesi: Effetti biologici e biodisponibilità dei principali polifenoli e catechina: potenziali nutraceutici per la prevenzione delle malattie cronico-degenerative

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: I fattori predittivi del trattamento dietetico e insulinico del Diabete Gestazionale

Relatore: Prof. Francesco Sofi

## **ESAME DI LAUREA DEL 26/9/2018 ore 9**

Titolo Tesi: Prodotti alimentari biologici: aumento del cortisolo  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Variazione dei parametri biometrico-nutrizionali ed ematochimici in seguito al trapianto di rene  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Paolo Carta

Titolo Tesi: Valutazione dell'efficacia e della sicurezza di diete chetogeniche a bassissimo contenuto calorico in pazienti obesi affetti da insulino-resistenza e diabete mellito tipo 2  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Sabrina Basciani

Titolo Tesi: Microbiota intestinale e patologie infiammatorie sistemiche. Evidenze su ruolo degli acidi grassi, dei probiotici e prebiotici  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Terapia dietetico-nutrizionale e supplementazione con Myo-inositolo in pazienti con GDM  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Federico Mecacci

Titolo Tesi: Malnutrizione e terapia nutrizionale adottata nei pazienti affetti da cirrosi epatica - Reparto di gastroenterologia, Ospedale San Bortolo di Vicenza  
Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Educazione alimentare nella scuola primaria come determinante di salute: risultati del progetto "Okkio alla salute 2016"  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione dei parametri metabolici e nutrizionali materni nel diabete gestazionale: influenza sull'outcome materno-fetale  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Federico Mecacci

Titolo Tesi: Valutazione delle variazioni nell'utilizzazione dei substrati energetici durante esercizio fisico in soggetti sovrappeso/obesi dopo due mesi di programma metabolico  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Cosimo Roberto Russo

Titolo Tesi: Ruolo della dieta chetogenica nel diabete di tipo 2  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Gestione degli effetti collaterali del paziente oncologico tramite terapia integrata: il ruolo della dieta e nuove prospettive per il miglioramento della qualità della vita

Relatrice: Prof. Francesco Sofi

Correlatori: Dott. Fabio Firenzuoli; Dott.ssa Sonia Baccetti

Titolo Tesi: Analisi della composizione corporea in pazienti affetti da Disturbo da Alimentazione Incontrollata

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Barbara Fornaciai

Titolo Tesi: Caratteristiche nutrizionali di salmone atlantico (*Salmo salar*) alimentato con una dieta a base di farina di *Hermetia illucens*

Relatore: Prof.ssa Luciana Giovannetti

Correlatrice: Prof.ssa Giuliana Parisi

Titolo Tesi: Abbondanza di *Fusobacterium nucleatum* in differenti distretti di soggetti con cancro del colon retto

Relatore: Prof. Renato Fani

## **ESAME DI LAUREA DEL 26/9/2018 ore 14**

Titolo Tesi: Viaggio nel mondo del colesterolo, metabolismo, ruolo nelle patologie neurodegenerative, prevenzione e dieta Mediterranea

Relatore: Dott. Francesco Ranaldi

Correlatore: Prof. Massimo Gulisano

Titolo Tesi: Alimenti funzionali, microbiota e sistema immunitario

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatore: Dott. Oliviero Rossi

Titolo Tesi: Valutazione delle variazioni di parametri relativi a composizione corporea e idratazione prima e dopo una gara di Ultra Endurance

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott. Lorenzo Bergami

Titolo Tesi: Proprietà organolettiche e nutrizionali delle fragole. Accettabilità e percezione sensoriale da parte di bambini ospitati da Dynamo Camp

Relatore: Prof. Edgardo Giordani

Correlatore: Dott. William Antonio Petrucci

Titolo Tesi: L'applicazione della dieta Mediterranea negli sportivi per prevenire e contrastare lo stress ossidativo indotto dall'overtraining

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La dieta Mediterranea nella cura e nella prevenzione della Sindrome Metabolica: studio osservazionale sull'aderenza alla dieta Mediterranea mediante l'utilizzo di NUNA, una app che facilita la dieta

Relatore: Prof. Alessandro Casini  
Correlatrice: Dott.ssa Mariella De Franco

Titolo Tesi: Alimentazione negli adolescenti e giovani con tumore: un supporto per contrastare gli effetti collaterali della chemio- e radioterapia

Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Maurizio Mascarin

Titolo Tesi: NUNA Nutritional Navigator: una moderna guida per la dieta “low-fodmaps” in pazienti con sindrome dell’intestino irritabile

Relatore: Prof. Alessandro Casini  
Correlatore: Dott.ssa Mariella De Franco

### **ESAME DI LAUREA DEL 24/10/2018 ore 8:30**

Titolo Tesi: L’importanza dell’alimentazione nella prevenzione e nel controllo della Steatosi non Alcolica

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Ruolo degli acidi grassi e degli antiossidanti nelle patologie di interesse retinologico

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Bypass gastrico ad unica anastomosi (OAGB): correlazione tra lunghezza dell’ansa biliopancreatica e deficit nutrizionali

Relatore: Prof. Alessandro Casini  
Correlatore: Dott. Marcello Lucchese

Titolo Tesi: L’impatto del microbiota intestinale nella determinazione delle scelte alimentari

Relatore: Prof. Amedeo Amedei

Titolo Tesi: Analisi delle criticità della somministrazione del vitto ospedaliero

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Caratterizzazione, proprietà funzionali e attività biologica di semola di grano duro e pasta derivata

Relatore: Prof.ssa Annalisa Romani

Titolo Tesi: Ipotesi di piano alimentare per paziente affetto da psoriasi

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Intervento nutrizionale nel paziente affetto da Morbo di Crohn in fase di remissione

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Abitudini alimentari e aderenza alla dieta Mediterranea in individui ad aumentato rischio di malattie metaboliche della provincia di Trento

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Selettività alimentare e dieta Mediterranea in un gruppo di bambini autistici  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Gestione nutrizionale ed integrazione nello sport di endurance  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Impatto ambientale delle abitudini alimentari di un gruppo di volontari ultra quarantenni  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Alimentazione scorretta come fattore predisponente l'infiammazione sistemica e malattie cronico-degenerative  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Alimentazione non convenzionale nell'età evolutiva: vegetarianesimo e veganesimo  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione con calorimetria indiretta delle modifiche del metabolismo energetico post-prandiale post-attività fisica in pazienti affetti da Anoressia Nervosa  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La qualità aziendale certificata come chiave di ingresso nel mercato globale. Studio di caso di un'azienda oleicola Toscana  
Relatore: Prof. Guglielmo Bonaccorsi

Titolo Tesi: Benefici di una dieta con grani antichi in una popolazione di pazienti fibromialgici: dati e valutazioni del microbiota in uno studio di intervento nutrizionale in doppio cieco randomizzato  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Giovanna Ballerini

Titolo Tesi: Dieta in pazienti affetti da nefropatia diabetica e cronica: cambiamenti del quadro clinico ed aspetti operativi  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Evidenze sul paziente oncologico durante la Dieta Mima Digiuno  
Relatore: Prof. Mario Milco D'Elios

## **ESAME DI LAUREA DEL 12/12/2018 ore 8:30**

Titolo Tesi: Social e diete: studio sulle metodiche di Marketing Network utilizzate per trasformare i followers in clienti  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Caratteristiche e proprietà salutistiche della mandorla, un superfood d'eccellenza

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Chirurgia bariatrica e alimentazione: panoramica sulle carenze nutrizionali che si possono incontrare post intervento

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Prevenzione oncologica con l'alimentazione

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Ruolo dell'early adiposity rebound nella prevenzione dell'obesità in una popolazione pediatrica

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Oli extra vergini di oliva pugliesi estratti con ultrasuoni: valutazione del profilo fenolico e della componente aromatica

Relatore: Prof. Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Microbiota intestinale, probiotici ed esercizio fisico. Il potenziale connubio tra salute e prestazione sportiva

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Composizione corporea e approccio mentale nello sport: analisi sulla correlazione tra alimentazione e sistema nervoso centrale

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Messa a punto di metodi per la concentrazione in diverse matrici idriche di genomi di virus a trasmissione alimentare, norovirus GI e GII e virus dell'epatite A, e rilevazione mediante real-time RT-PCR

Relatore: Prof.ssa Luciana Giovannetti

Titolo Tesi: Nicotera è ancora il faro mondiale della buona alimentazione? Indagine conoscitiva e aderenza alla Dieta Mediterranea nella popolazione nicoterese

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Alimentazione in gravidanza: possibili correlazioni con allergie alimentari nei bambini

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Indagine alimentare e fattori di rischio per l'ipertensione arteriosa e l'obesità in una popolazione di adolescenti milanesi

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione nutrizionale dei pazienti oncologici nel setting ambulatoriale della SOD "Oncologia Medica" dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Relatore: Prof. Alessandro Casini

Titolo Tesi: Aderenza alla dieta Mediterranea in soggetti trapiantati di organo solido sottoposti a prescrizione dell'esercizio fisico: analisi di una casistica

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Anoressia e vigoressia a confronto: i disturbi alimentari nello sport

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Valutazione dell'equilibrio ormonale nell'accumulo di grasso viscerale e nelle differenze di genere

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Studio della frazione volatile e dei composti fenolici per valutare la qualità di oli extra vergini toscani

Relatore: Prof.ssa Nadia Mulinacci

Titolo Tesi: Il ruolo dell'alimentazione nell'attività motoria e sportiva

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Nutrizione sportiva nella kickboxing e negli sport da combattimento

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La vitamina K: fonti alimentari e il suo ruolo nel metabolismo osseo

Relatore: Prof.ssa Nadia Mulinacci

## **ESAME DI LAUREA DEL 13/12/2018 ore 8:30**

Titolo Tesi: Malnutrizione per difetto e fisiopatologia dell'apparato scheletrico

Relatore: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: Trattamento nutrizionale dell'alterata glicemia a digiuno e del diabete mellito di tipo 2: studio clinico in un ambulatorio nutrizionale

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Dieta Mediterranea e dieta Vegetariana per la prevenzione cardiovascolare: valutazione degli effetti sulle cellule progenitrici endoteliali

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Percorso nutrizionale nel trattamento dell'infertilità di coppia

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Benedetta Frosali

Titolo Tesi: Valutazione stato nutrizionale e variabili psicologiche nella danza sportiva

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Laura Lunetta

Titolo Tesi: Qualità nutrizionale e tecnologica delle farine

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Effetti dell'alcol sulla salute: indagine su consumo dei giovani Italiani

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: La malnutrizione nella persona anziana: valutazione e gestione  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Brassicaceae: effetti benefici di glucosinolati e isotiocianati  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Nutrigenetica della caffeina: effetti della SNPs mediati  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Valentina Lanza

Titolo Tesi: Caffè esausto: da scarto a risorsa  
Relatore: Prof.ssa Marzia Innocenti  
Correlatrice: Dott.ssa Maria Bellumori

Titolo Tesi: Adenocarcinoma rettale metastatico: management di un caso clinico della diagnosi al decesso  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Predizione del rischio ostetrico in feti LGA di madri non diabetiche  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Federico Mecacci

Titolo Tesi: La percezione del cibo in pazienti con disturbi del comportamento alimentare  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Profilo di sicurezza della monacolina in integratori e preparazioni galeniche a base di riso rosso fermentato  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatore: Dott. Fabio Firenzuoli

Titolo Tesi: Valutazione dell'equilibrio ormonale nell'accumulo di grasso viscerale e nelle differenze di genere  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Analisi lipidomica di membra  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Renata Alleva

Titolo Tesi: Effetto anticancro dell'oleuropeina in cellule di melanoma BRAF mutate  
Relatore: Prof.ssa Chiara Nediani

Titolo Tesi: Il percorso nutrizionale del paziente bariatrico  
Relatore: Prof. Francesco Sofi

Titolo Tesi: Differenze di genere e aderenza alla dieta Mediterranea nell'ipercolesterolemia: l'esperienza presso un ambulatorio nutrizionale  
Relatore: Prof. Francesco Sofi  
Correlatrice: Dott.ssa Benedetta Frosali

Titolo Tesi: Progettazione e avvio dello studio di caratterizzazione del microbiota intestinale in una coorte di soggetti che seguiranno una dieta specifica a base di alimenti provenienti da agricoltura biologica simbiotica

Relatore: Prof. Francesco Sofi

Correlatrice: Dott.ssa Patrizia Serra