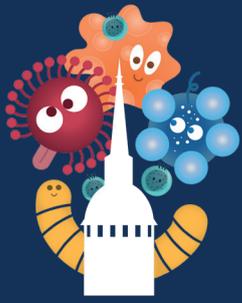


SCUOLA MICROBIOMA VI EDIZIONE

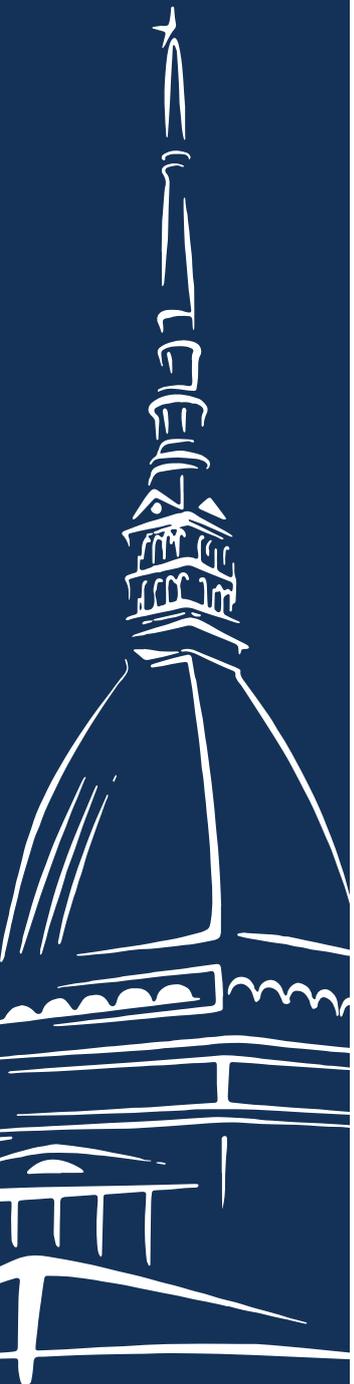
ANNO ACCADEMICO 2023
TORINO - ACCADEMIA DI MEDICINA



AKESIOS
FORMAZIONE & CONGRESSI GROUP



SCUOLA
MICROBIOMA



PRESENTAZIONE

Con il termine di “Microbioma Umano” si intende l’insieme di microrganismi che vivono dentro e fuori dal nostro organismo in condizioni di simbiosi, nonché l’immenso patrimonio genetico che portano con sé. Le ricerche condotte nell’ambito dello Human Microbiome Project a partire dal 2007 hanno evidenziato che questa comunità di microrganismi si compone di svariate comunità di batteri, funghi, virus, protozoi ed elminti che intrecciano complesse interazioni ecologiche tra di loro e con il nostro organismo.

Questi microrganismi svolgono numerose funzioni per noi fondamentali: sono in grado di metabolizzare le fibre e altre sostanze nutritive, e di produrre vitamine; sono regolatori fondamentali dello sviluppo del sistema immunitario; svolgono un ruolo molto importante nel controllo del metabolismo; sono coinvolti nella produzione di neuromediatori, e numerose altre funzioni che via via vengono aggiunte ad una lista già ampia.

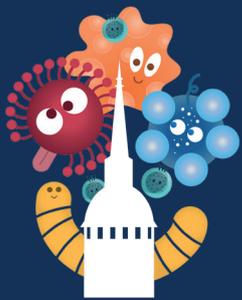
L’alterazione della composizione e soprattutto della diversità di queste popolazioni di microrganismi è associata all’insorgenza di patologie che vanno da problematiche autoimmuni, come MICI e artrite reumatoide, a malattie metaboliche (obesità e diabete), dalle patologie ginecologiche alle alterazioni dell’umore, per citarne alcune.

È sufficiente digitare le parole “Human Microbiome” su PubMed per accedere a centinaia di migliaia di articoli e lavori scientifici che quasi ogni giorno mettono in luce nuove funzioni o correlazioni tra alterazioni del microbioma e malattie dell’essere umano.

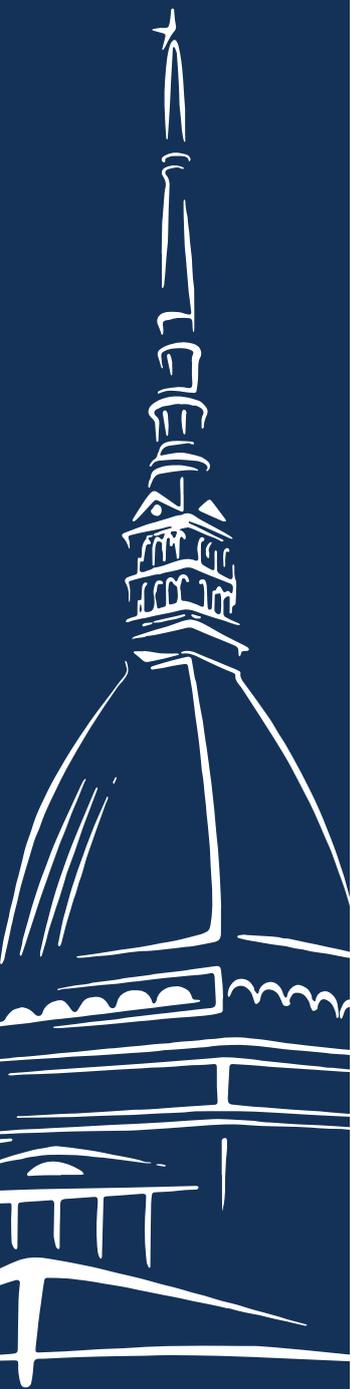
Per via della stretta correlazione tra stato di salute del microbioma e malattia del nostro organismo, possiamo senz’altro dire che la conoscenza delle funzioni e delle alterazioni della comunità di microrganismi che vive in simbiosi con noi è fondamentale per chiunque si occupi di salute.

Lo studio dell’essere umano non può prescindere dalla conoscenza dell’ambiente che lo circonda, anche per quanto riguarda il microbioma: le piante che abbiamo in casa, gli organismi vegetali di cui ci nutriamo, gli animali con cui condividiamo molto tempo hanno un microbioma che interagisce con il nostro. La loro conoscenza è utile per una maggiore comprensione della salute dell’uomo.

Lo studio del microbioma è molto importante anche nella programmazione di interventi volti a ridurre lo sviluppo di resistenza agli antibiotici, per la corretta formulazione dei vaccini e per controllare nuove infezioni emergenti.



SCUOLA
MICROBIOMA



CON IL PATROCINIO DI



European
Scientific
League
Probiotics



Piemonte - Liguria - Valle d'Aosta



SIMG
SOCIETÀ ITALIANA DI
MEDICINA GENERALE
E DELLE CURE PRIMARIE

IN MEDIA PARTNERSHIP

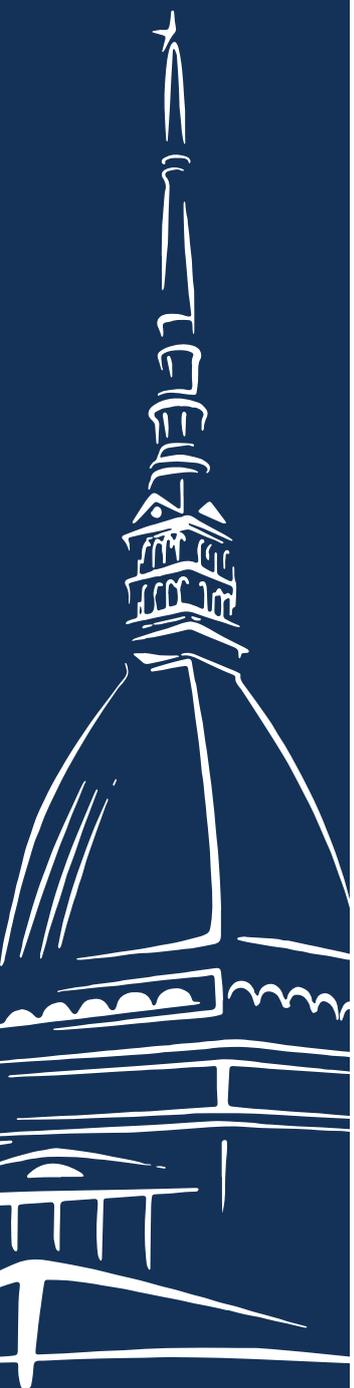


CON IL SUPPORTO NON CONDIZIONANTE L'ATTIVITÀ FORMATIVA DI



POSTBIOTICA





GIOVEDÌ 25 MAGGIO 2023

GASTROENTEROLOGIA

Moderatore: *Marco Astegiano*

9:00 **INTRODUZIONE E SALUTI**

9:15 **MICROBIOMA E AMBIENTE**
Ilario Ferrocino

ONLINE

9:45 **MICROBIOMA E IBS**
Renzo Suriani

10:15 **PERMEABILITÀ E MICROBIOMA**
Gian Paolo Caviglia

10:45 **DISCUSSIONE**

11:00 COFFEE BREAK

11:30 **IBD E MICROBIOMA**
Davide Giuseppe Ribaldone

12:00 **MICROBIOMA E CAVO ORALE**
Giacomo Baima

12:30 **RUOLO DEL LACTOBACILLO RAMNOSUS GG
E DEL PLANTARUM NELLA GESTIONE DI IBS E IBD**
Marta Venero

Si ringrazia
AGpharma
Dicofarm group

13:00 PAUSA

Moderatore: *Renzo Suriani*

14:30 **DISBIOSI**
Luca Dughera

15:00 **DIETA E MICROBIOMA**
Concetta Finocchiaro

15:30 **MMG E MICROBIOMA: CHE FARE CON I PAZIENTI?**
Luciano Bertolusso

16:00 **I PROBIOTICI: LINEE GUIDA**
Marco Astegiano

16:30 **POSTBIOTICI: L'INTESTINO COME CENTRO
PER IL BENESSERE DELL'ORGANISMO**
Silvia Giugliano

Si ringrazia
POSTBIOTICA

17:30 **TAVOLA ROTONDA
DALLA RICERCA ALLA PRATICA CLINICA.
USO-ABUSO E MAL USO DEI PROBIOTICI**
Moderatore: *Francesca Busa*
Relatori: *Luciano Bertolusso; Marco Astegiano;
Renzo Suriani; Luca Dughera; Jean-Pol Warzée*

18:00 **CHIUSURA LAVORI**

VENERDÌ 26 MAGGIO 2023

I SESSIONE

GINECOLOGIA

Moderatore: *Francesco De Seta*

- 9:00 **NICCHIE ECOLOGICHE: NON SOLO MICROBIOMA**
Manola Comar
- 9:30 **GLI INTERFERENTI AMBIENTALI**
Francesca Busa
- 10:00 **IL MICROBIOMA IN INFANZIA, ADOLESCENZA ED ETÀ FERTILE**
Francesco De Seta
- 11:00 COFFEE BREAK
- 11:30 **IL MICROBIOMA E...I PRIMI MILLE GIORNI**
Elena Neri
- 12:00 **IL MICROBIOMA IN MENOPAUSA**
Giovanni Di Lorenzo
- 12:30 **MICROBIOMA E TUMORI GINECOLOGICI**
Fulvio Borella
- 13:00 PAUSA
- 14:30 **AKKERMANSIA MUCINIPHILA:
AMBITO DI UTILIZZO IN GINECOLOGIA**
Chiara Giommarelli
- 15:00 **MICROBIOMA ED INFERTILITÀ**
Gabriella Zito
- 15:30 **ENDOMETRITE CRONICA E IMPATTO SULLA FERTILITÀ:
COME PREVENIRLA?**
Davide De Santo
- 16:00 **I DOLORI PELVICI CRONICI: MICROBIOMA,
ENDOMETRIOSI E ALTRO**
Anna Biasioli
- 16:30 **INTESTINO DONNA: IL GASTROENTEROLOGO**
Marco Astegiano
- 17:00 **GUT BRAIN-DONNA**
Maria Letizia Primo
- 17:30 **MODULAZIONE DELL'INFIAMMAZIONE NELL'ENDOMETRIOSI
E NELLA SINDROME DELL'OVAIO POLICISTICO ATTRAVERSO
L'APPROCCIO CHETOGENICO**
Monica Cigar
- 18:00 **CHIUSURA LAVORI**

Si ringrazia
 Metagenics



SABATO 27 MAGGIO 2023

I SESSIONE

**RUOLO DEL MICROBIOMA NELLA NEUROBIOLOGIA
DEL COMPORTAMENTO SOCIALE**

Moderatore: *Maria Letizia Primo*

09:00 **SFIDE IN PSICHIATRIA NUTRIZIONALE: RUOLO DELLA DIETA
E SUOI EFFETTI SUL MICROBIOMA INTESTINALE NELLA
FISIOPATOLOGIA DEI DISTURBI MENTALI**

Azzurra Lamperti

09:50 **ALITOSI: L'USO DI PROBIOTICI E LORO MECCANISMI
PROTETTIVI NELLA CAVITÀ ORALE**

Massimiliano Scapecchi

10:40 COFFEE BREAK

11:20 **IL NERVO "VAGABONDO" TEORIA POLIVAGALE.
IL RESPIRO CONSAPEVOLE E GLI ABISSI DEL CERVELLO**

Maria Letizia Primo

12:10 **LE INTERFERENZE DEI METALLI TOSSICI
E L'IMPORTANZA DEI MICRONUTRIENTI
COME MAGNESIO, SELENIO E ZINCO
SULL'ASSE INTESTINO CERVELLO**

Daniele Vietti

12:40 TAVOLA ROTONDA

13:00 CHIUSURA LAVORI

Si ringrazia
DRIATEC
INTEGRAZIONE MINERALE AVANZATA

GIOVEDÌ 05 OTTOBRE 2023

II SESSIONE

MICROBIOMA E SPORT

Moderatore: *Valentina Andrulli Buccheri*

14:00 **LECTIO MAGISTRALIS – SPORT E MICROBIOMA**

Antonio Paoli

15:00 **MICROBIOTA E DIFFERENZE DI GENERE
NELL'ATTIVITÀ DI ULTRAENDURANCE**

Nicola Sponsiello

15:30 **MICROBIOMA, ORMONI SESSUALI FEMMINILI
ED ESERCIZIO FISICO**

Francesco De Seta

16:00 **MICROBIOMA NELLE ATLETE DONNA**

Valentina Andrulli Buccheri

16:30 **CARCINOMA MAMMARIO, ATTIVITÀ FISICA E MICROBIOTA**

Sabrina Donati Zeppa

17:00 **L'INFLUENZA DEL CROMOSOMA Y SUL MICROBIOMA
E L'ATTIVITÀ FISICA**

Nicola Frisoni

17:30 **PROBIOTICI E ATTIVITÀ FISICA: UN BINOMIO FUNZIONALE**

Manuel Salvadori

18:00 CHIUSURA LAVORI



VENERDÌ 06 OTTOBRE 2023

MICROBIOMA IN ONCOLOGIA

II SESSIONE

Moderatore: *Milena Malvestiti*

09.00 **IL RUOLO DEL MICROBIOMA NELL'EZIOPATOGENESI
DELLE PRINCIPALI NEOPLASIE**

Milena Malvestiti

09:30 **APPROCCIO NUTRIZIONALE E INTEGRATIVO
NEL PAZIENTE ONCOLOGICO:
STRUMENTI PER MODULARE IL MICROBIOMA**

Edy Virgili

10.00 **INTERAZIONI TRA ESPOSOMA E MICROBIOMA
NEL CONTESTO ONCOLOGICO**

Silvia Turroni

10:30 COFFEE BREAK

11.00 **VIROMA E CANCRO**

Manola Comar

11.30 **TERAPIE ANTITUMORALI E MICROBIOMA**

Viviana Contu

12.00 **MICROBIOMA, SISTEMA IMMUNITARIO E CANCRO**

Maria Rescigno

ONLINE

12.30 **WORKSHOP**

13.00 PAUSA

ONE PLANET, ONE HEALTH

Moderatore: *Francesca Busa*

14:30 **CAMBIAMENTI CLIMATICI, MICROBIOMA E SALUTE**

Francesca Busa

15:00 **ESPOSOMA E MICROBIOMA VAGINALE**

Francesco De Seta

15:30 **MICROPLASTICHE E SALUTE UMANA**

Maria Letizia Primo

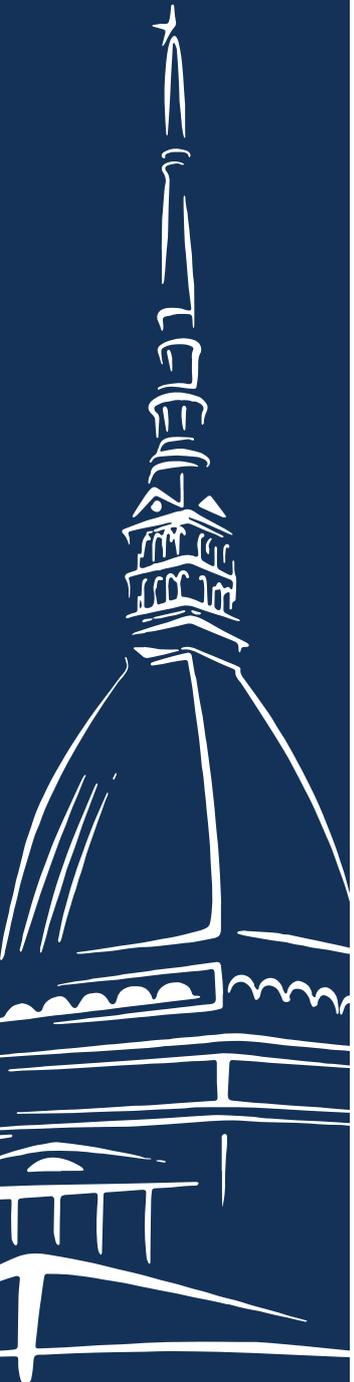
16:00 **FMT NEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA**

Barbara Simionati

16:30 **PRESENTAZIONI ORALI DEI MIGLIORI LAVORI SCIENTIFICI**

17:00 **WORKSHOP**

17:30 **CHIUSURA LAVORI**



SABATO 07 OTTOBRE 2023

MICROBIOMA ED IMPATTO DERMO-METABOLICO

Moderatori e Docenti: *Federica Cavallini e Paolo Antolini*

09:00 **PSORIASI E MODULAZIONE METABOLICA
DA PARTE DEL MICROBIOTA**

09:50 **DERMATITE ATOPICA, IL RUOLO DELL'ISTAMINA
E LA SUA REGOLAZIONE INTESTINALE**

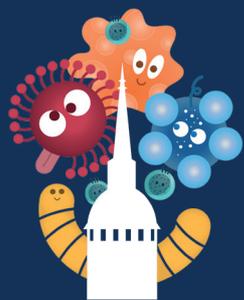
10:40 **DERMOBIOMA, ALTERAZIONI DELLA FLORA CUTANEA
ED INTESTINALE NELLE PIÙ COMUNI PATOLOGIE
DERMATOLOGICHE**

11:30 COFFEE BREAK

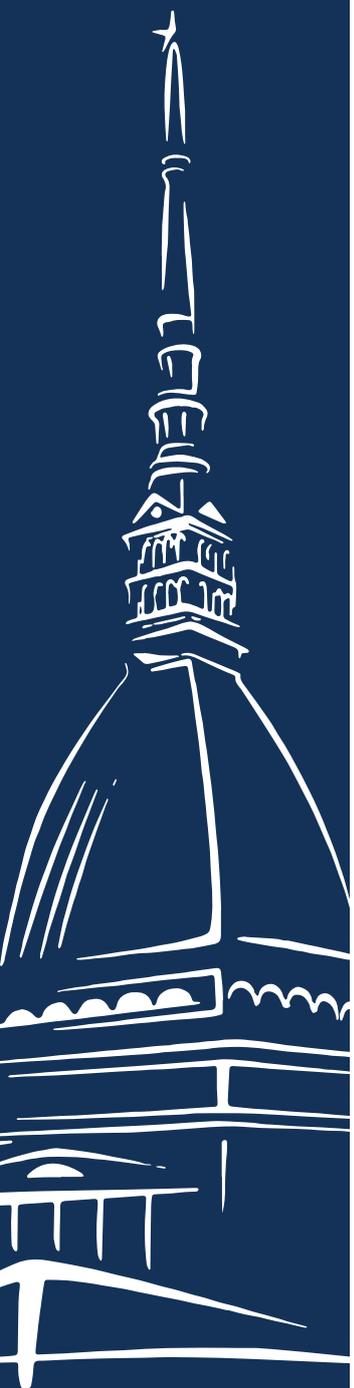
12:00 **COME IL MICROBIOTA REGOLA IL METABOLISMO DEGLI
ORMONI FEMMINILI ED IL LORO IMPATTO SULLA CUTE**

12:50 **VITILIGINE E MICROBIOMA**
TBD

13:30 **CHIUSURA DEI LAVORI CONGRESSUALI**



**SCUOLA
MICROBIOMA**



RELATORI E MODERATORI

**VALENTINA
ANDRULLI BUCCHERI**

PAOLO ANTOLINI

MARCO ASTEGIANO

GIACOMO BAIMA

LUCIANO BERTOLUSSO

ANNA BIASIOLI

FULVIO BORELLA

FRANCESCA BUSA

FEDERICA CAVALLINI

GIAN PAOLO CAVIGLIA

MONICA CIGAR

MANOLA COMAR

VIVIANA CONTU

DAVIDE DE SANTO

FRANCESCO DE SETA

GIOVANNI DI LORENZO

LUCA DUGHERA

ILARIO FERROCINO

NICOLA FRISONI

CONCETTA FINOCCHIARO

CHIARA GIOMMARELLI

SILVIA GIUGLIANO

AZZURRA LAMPERTI

MILENA MALVESTITI

ELENA NERI

MARIA LETIZIA PRIMO

ANTONIO PAOLI

MARIA RESCIGNO

**DAVIDE GIUSEPPE
RIBALDONE**

MAURIZIO SALAMONE

MANUEL SALVADORI

MASSIMILIANO SCAPECCHI

BARBARA SIMIONATI

NICOLA SPONSIELLO

RENZO SURIANI

MARTA VERNERO

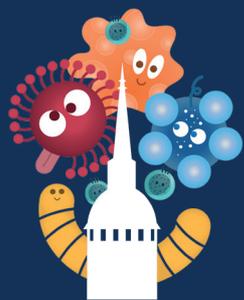
DANIELE VIETTI

EDY VIRGILI

JEAN-POL WARZÉE

GABRIELLA ZITO

INFORMAZIONI GENERALI



SCUOLA
MICROBIOMA

SEDE DEL CORSO

ACCADEMIA DI MEDICINA • Via Po, 18 - 10123 Torino

RESPONSABILE SCIENTIFICO

MARCO ASTEGIANO

COMITATO SCIENTIFICO

MARCO ASTEGIANO

FRANCESCO DE SETA

DAVIDE GIUSEPPE RIBALDONE

FRANCESCA BUSA

MARIA LETIZIA PRIMO

OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire la conoscenza di:

- struttura e fisiologia del microbioma nella persona sana
- alterazioni del microbioma (disbiosi) nel paziente patologico
- meccanismi fisiopatogenetici associati alle alterazioni del microbioma
- trattamento delle alterazioni del microbioma attraverso l'integrazione probiotica
- trattamento delle alterazioni del microbioma attraverso la dieta
- caratteristiche e modulazione dell'asse intestino-cervello-microbioma
- microbioma e salute della donna

DESTINATARI

Laureati e studenti nei Corsi di Laurea aderenti a tutte le professioni sanitarie. Numero massimo di posti disponibili: **100**

CREDITI ECM

Akesios Group srl, Provider Standard n°403 iscritto all'albo Nazionale, ha conferito **50 crediti ECM** a tutte le professioni sanitarie.

ISCRIZIONI

TARIFFA STANDARD	€ 690,00
TARIFFA EARLY BOOKING (fino al 31 gennaio 2023)	€ 600,00
TARIFFA STUDENTI EDIZIONI PRECEDENTI	€ 500,00

I prezzi sono IVA inclusa. Compresi nella tariffa i webinar propedeutici. Il corso verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di 50 iscritti. **CHIUSURA DELLE ISCRIZIONI: 15/05/2023**

MODALITA' DI PAGAMENTO

- 50% all'atto di iscrizione
- Saldo entro il **15/05/2023**

Il pagamento potrà essere effettuato tramite bonifico bancario a:

AKESIOS GROUP srl, IBAN: **IT5910200812710000040843131**

Causale: "Nome, Cognome + Scuola Microbioma 2023"

PROVIDER & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



AKESIOS
FORMAZIONE & CONGRESSI GROUP

Via Cremonese, 172 - 43126 Parma

Tel. +39.0521.647705

info@akesios.it - www.akesios.it

Inquadra
il QR CODE
oppure



ISCRIVITI QUI

