

Chirurgia Baritrica e Ricerca: Risultati Preliminari e Prospettive Future

Castellana Grotte, 12 Giugno 2025

Obesità e chirurgia bariatrica: un crescente interesse nella ricerca scientifica

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed®

bariatric surgery obesity

Advanced Create alert Create RSS Search User Guide

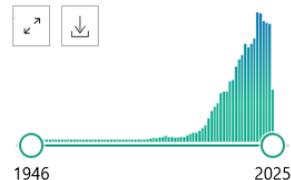
Save Email Send to Sort by: Most recent Display options

MY CUSTOM FILTERS

36,008 results

Page 1 of 3,601

RESULTS BY YEAR



PUBLICATION DATE

- 1 year
- 5 years
- 10 years
- Custom Range

TEXT AVAILABILITY

- 1 [Comparative clinical outcomes of adults with obstructive sleep apnea and comorbid **obesity** receiving tirzepatide versus **bariatric** metabolic **surgery**: A Multi-Institutional propensity score matched study.](#)
Wu JY, Lin YM, Hsu WH, Liu TH, Tsai YW, Huang PY, Chuang MH, Yu T, Lai CC.
Diabetes Res Clin Pract. 2025 May 31:112294. doi: 10.1016/j.diabres.2025.112294. Online ahead of print.
PMID: 40456414
OBJECTIVE: This study compared clinical outcomes of tirzepatide versus **bariatric** metabolic **surgery** (BMS) in adults with obstructive sleep apnea (OSA) and **obesity**. METHODS: A retrospective cohort analysis was conducted using the TriNetX Global Collaborative Ne ...
- 2 [Practices in the Management of Kidney Transplant Candidates and Recipients with **Obesity**: A Survey of U.S. Transplant Programs.](#)
Puttarajappa CM, Urbanski M, Fallahzadeh MK, Budhiraja P, Balaraman V, Butsch WS, Morford H, Anand PM, Woodside KJ, Orandi BJ; co-authors; American Society of Transplantation Kidney Pancreas Community of Practice Obesity Workgroup Members (in addition to authors above).
Am J Transplant. 2025 May 31:S1600-6135(25)00290-4. doi: 10.1016/j.ajt.2025.05.033. Online ahead of print.

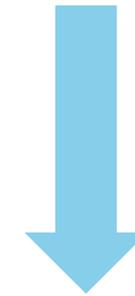
- L'obesità severa rappresenta una condizione clinica complessa e resistente ai trattamenti convenzionali.

- La chirurgia bariatrica si è affermata come il trattamento più efficace a lungo termine per la perdita di peso e la remissione di comorbidità.

- L'interesse della ricerca su questo tema è in costante espansione.

Perché è difficile concepire una collaborazione tra clinica e ricerca?

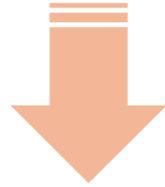
I clinici e i ricercatori spesso parlano "lingue diverse". I primi si focalizzano su diagnosi, terapie e gestione del paziente; mentre i secondi su modelli statistici, protocolli sperimentali e generalizzabilità dei risultati.



Questo può creare **difficoltà** nel definire **obiettivi comuni** e **condividere metodi**.

Tempi e priorità diverse

1. I clinici hanno ritmi dettati dall'urgenza e dalla cura quotidiana del paziente.
2. I ricercatori lavorano con tempistiche più lente e orientate alla pubblicazione o alla validazione dei dati.



Questa divergenza può rendere complicato organizzare studi collaborativi, specialmente prospettici o longitudinali.





HOME / ATTIVITÀ / CENTRI ACCREDITATI

CENTRI SICOB

CRITERI	Centro di Eccellenza	Centro Accreditato	Centro Affiliato
Il centro segue i criteri di selezione dei pazienti (PDTA formalizzato)	SI	SI	SI
Il centro inserisce la sua casistica nel Registro Nazionale SICOB	SI	SI	SI
Il centro dispone di un follow-up dei pazienti superiore al 50%, regolarmente inserito nel Registro Nazionale SICOB	SI	SI	SI
Il Responsabile dell'evento è iscritto e partecipa alla SICOB da più di tre anni	SI	NO	NO
Il centro dispone di un team multidisciplinare iscritto alla società (Chirurgo - Nutrizionista - Psicologo/ Psichiatra)	SI	SI	SI
Il centro esegue un numero minimo di procedure chirurgiche riconosciute dalla SICOB pari a	4	3	2
Il centro ha un volume minimo di attività annuo pari a casi	100	50	25
Il centro ha un volume minimo di Re-Do surgery Annuo	15	-	-
Il centro dispone di terapia intensiva nella struttura di ubicazione del Centro	SI	SI	SI oppure è disponibile in convenzione con altra struttura

Dettaglio

Centro
Affiliato

Dott. Giuseppe
Lippolis

Dott. Giuseppe
Lippolis

National Institute of
Gastroenterology "Saverio de Bellis" Puglia
Research Hospital

Castellana
Grotte

2023

Dettaglio

Centro di
Eccellenza

Lippolis
Giuseppe

Roberta Maria
Isernia
roberta_iserchia@hotmail.it

National Institute
of
Gastroenterology Puglia
"Saverio de Bellis"
Research Hospital

Castellana
Grotte

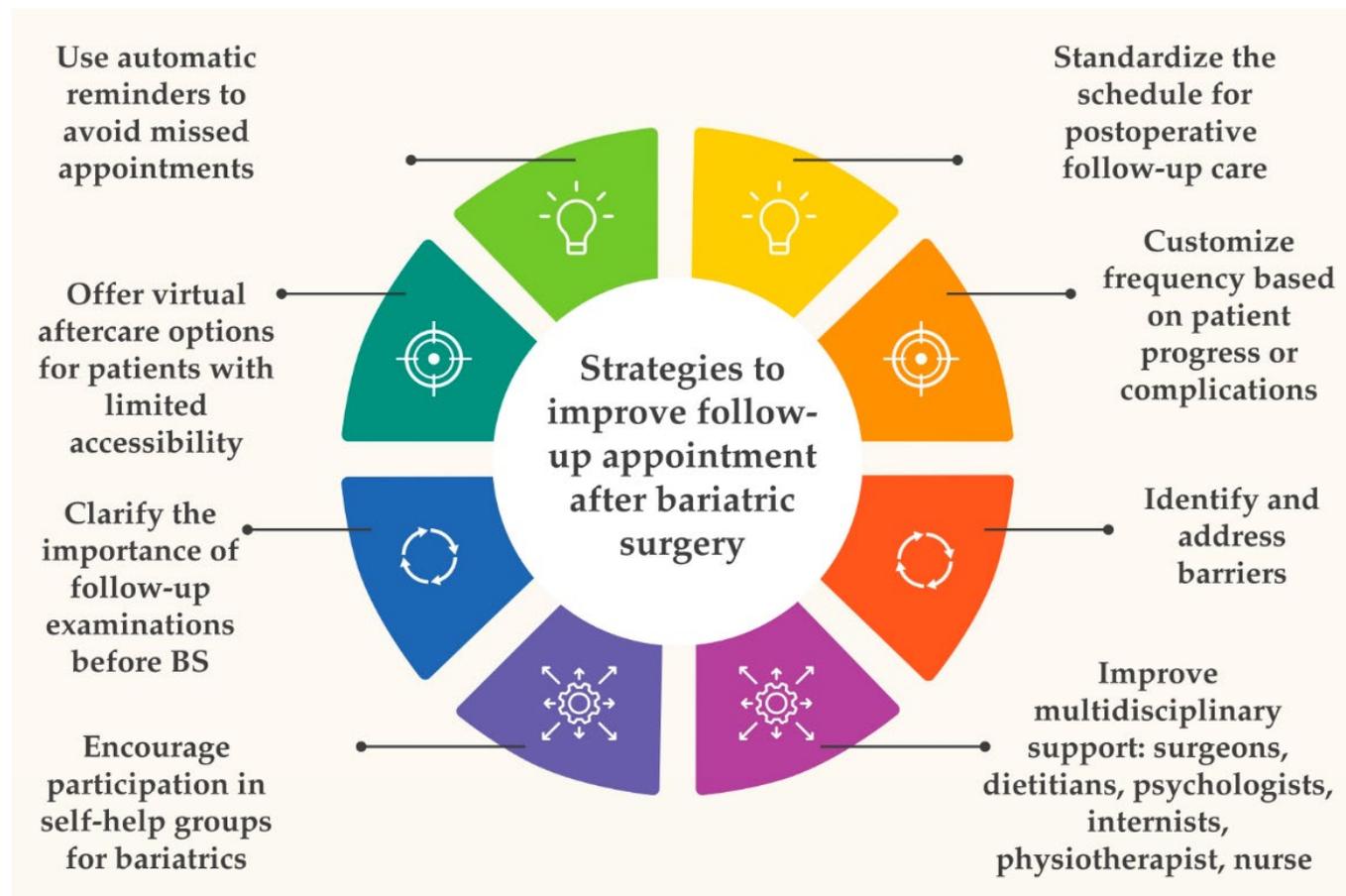
2025

Review

Long-Term Follow-Up After Bariatric Surgery: Key to Successful Outcomes in Obesity Management

Aleksandra Budny ¹ , Agata Janczy ² , Michal Szymanski ³  and Adriana Mika ^{1,4,*} 

Nutrients 2024, 16, 4399. <https://doi.org/10.3390/nu16244399>



Article

Gender and Liver Steatosis Discriminate Different Physiological Patterns in Obese Patients Undergoing Bariatric Surgery: Obesity Center Cohort

Rossella Donghia ^{1,*}, Rita Schiano Di Cola ², Filomena Cesaro ², Andrea Vitale ², Giuseppe Lippolis ¹, Teresa Lisco ¹, Roberta Isernia ¹, Giovanni De Pergola ¹, Sara De Nucci ¹, Roberta Rinaldi ¹, Marina Liso ¹ and Cristiano Giardiello ^{1,2}

¹ National Institute of Gastroenterology—IRCCS “Saverio de Bellis”, 70013 Castellana Grotte, Italy

² Pineta Grande Hospital, 81030 Castel Volturno, Italy

* Correspondence: rossella.donghia@irccsdebellis.it

Abstract: Background: Obesity is a major public health problem worldwide. Bariatric surgery can reduce body weight, and it is one of the better ways to improve metabolic disease and lifestyle. The aim of this study was to explore a new cohort of patients with obesity and evaluate the gender differences and the steatosis status within the gender group. Methods: A cohort of 250 adult obese patients with BMI ≥ 30 and age >18 years, eligible for gastric bariatric surgery at Pineta Grande Hospital, Castel Volturno (Italy) was studied. Results: The prevalence in women was higher (72.40%) than men (27.60%). Overall, results indicated many statistically significant gender differences in hematological and clinical parameters. Analysis of the subcohorts based on the severity of steatosis revealed differences of this condition between the genders. Steatosis was more prevalent in the male subcohort, but female patients revealed greater within-group differences. Conclusions: Many differences were found not only in the total cohort but also between the gender subcohorts, both in the presence and absence of steatosis. We can conclude that the pathophysiological, genetic, and hormonal patterns affecting these patients delineate different individual profiles.

*Prossimo
Obiettivo:*

*Follow-up a 4
anni*



ASSISTENZA DEL PAZIENTE OBESO ADULTO

I.R.C.C.S. "Saverio de Bellis"

Ente di Diritto Pubblico D.M. del 31/03/1982

Sede legale ed operativa: via Turi 27

70013 Castellana Grotte (BA)

C.F. – P. iva: 00565330727

COPIA ATTI ARCHIVIO

Deliberazione del Direttore Generale

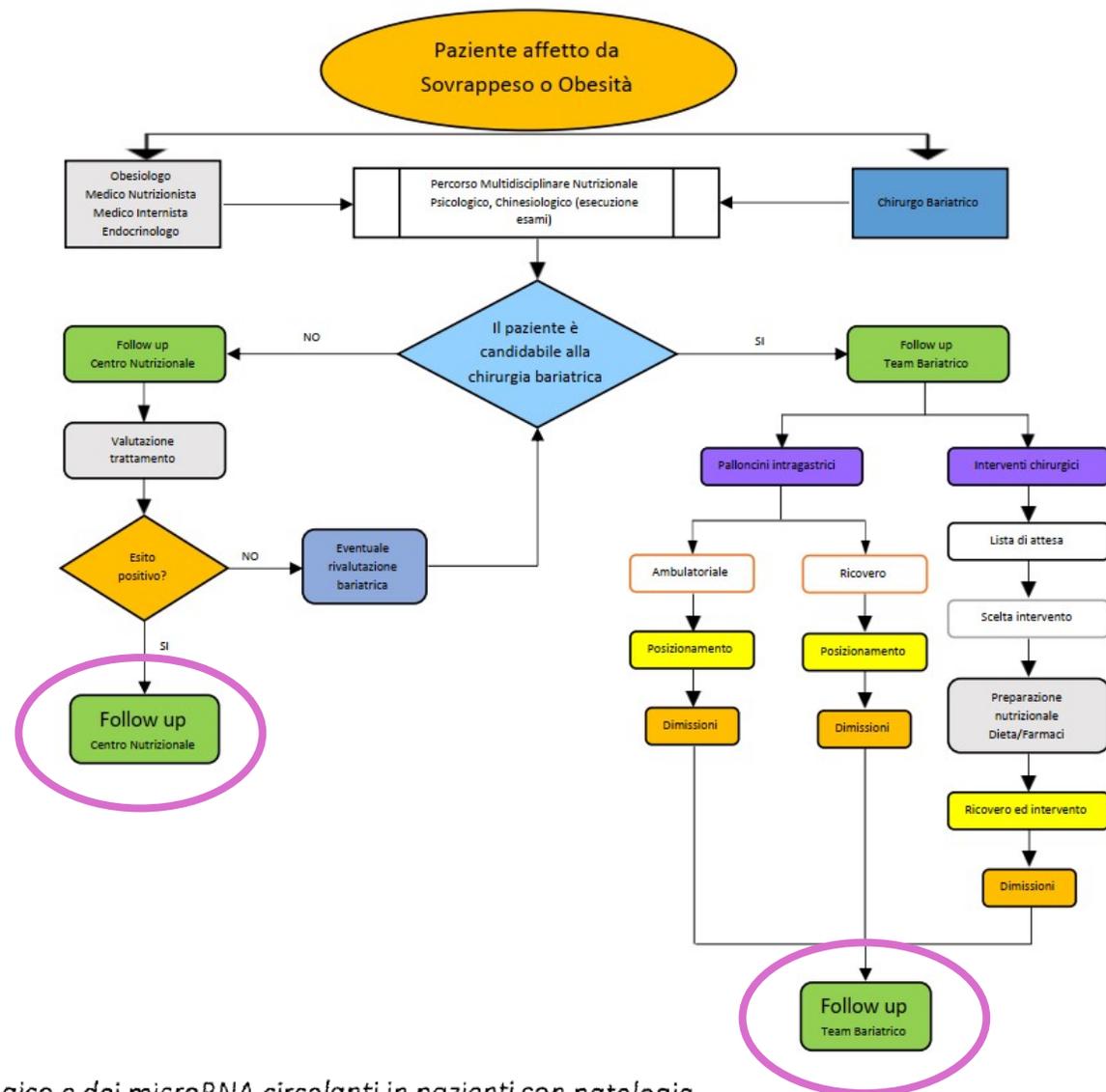
Nominato con "D.P.G.R. n.33 del 09.02.2022"

DELIBERAZIONE N. 615 DEL 05 DIC 2022

OGGETTO: Progetti di Ricerca Corrente 2023 – 2025.

Approvazione nuove proposte progettuali e riconferma dei progetti per l'anno 2023.
Programmazione triennio 2023 – 2025.

UFFICIO PROPONENTE: DIREZIONE SCIENTIFICA



- "Cambiamenti nel profilo lipidomico, immunologico e dei microRNA circolanti in pazienti con patologia epato-biliare, affetti da obesità patologica sottoposti ad un intervento dietetico e/o ad intervento di chirurgia bariatrica" – Principal Investigator dott.ssa Rossella Donghia;

1° Step – Analisi Lipidomica

La lipidomica studia l'intero profilo lipidico di un sistema biologico, con l'obiettivo di comprendere il ruolo dei lipidi nella fisiologia e nelle patologie.



PLASMA

Molto comune e relativamente facile da ottenere perché analizza il profilo lipidico circolante, che riflette:

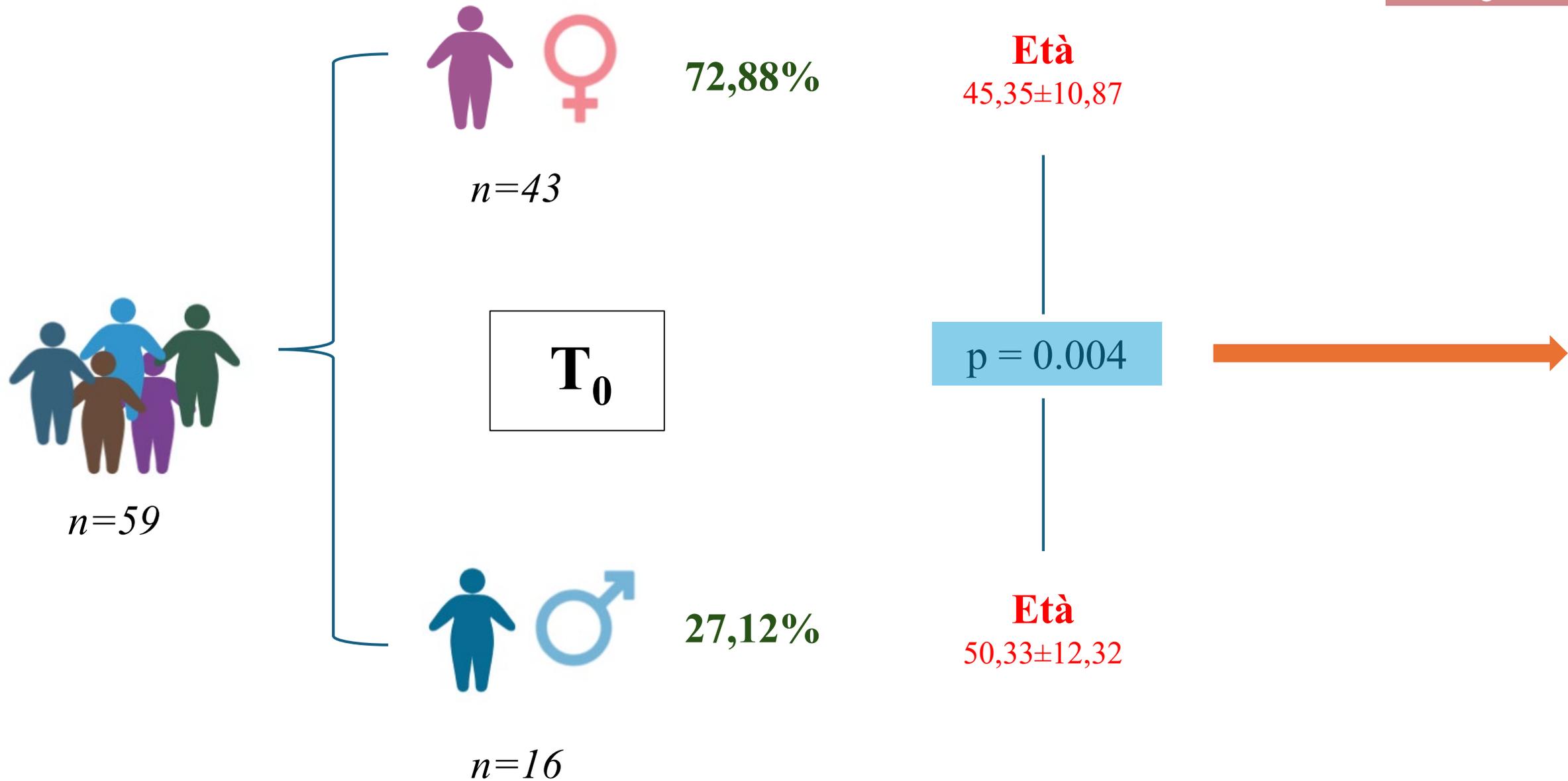
- Abitudini alimentari recenti
- Metabolismo sistemico
- Stato infiammatorio
- Effetto di farmaci o patologie



ERITROCITI

Indicatore dell'assunzione lipidica a lungo termine perché gli eritrociti, con una vita media di circa 120 giorni, incorporano lipidi nella loro membrana in modo stabile, rendendoli indicatori affidabili dell'assunzione lipidica nel tempo.

Inoltre, ha una sensibilità maggiore a condizioni patologiche croniche, come la steatosi epatica e l'iperlipidemia.





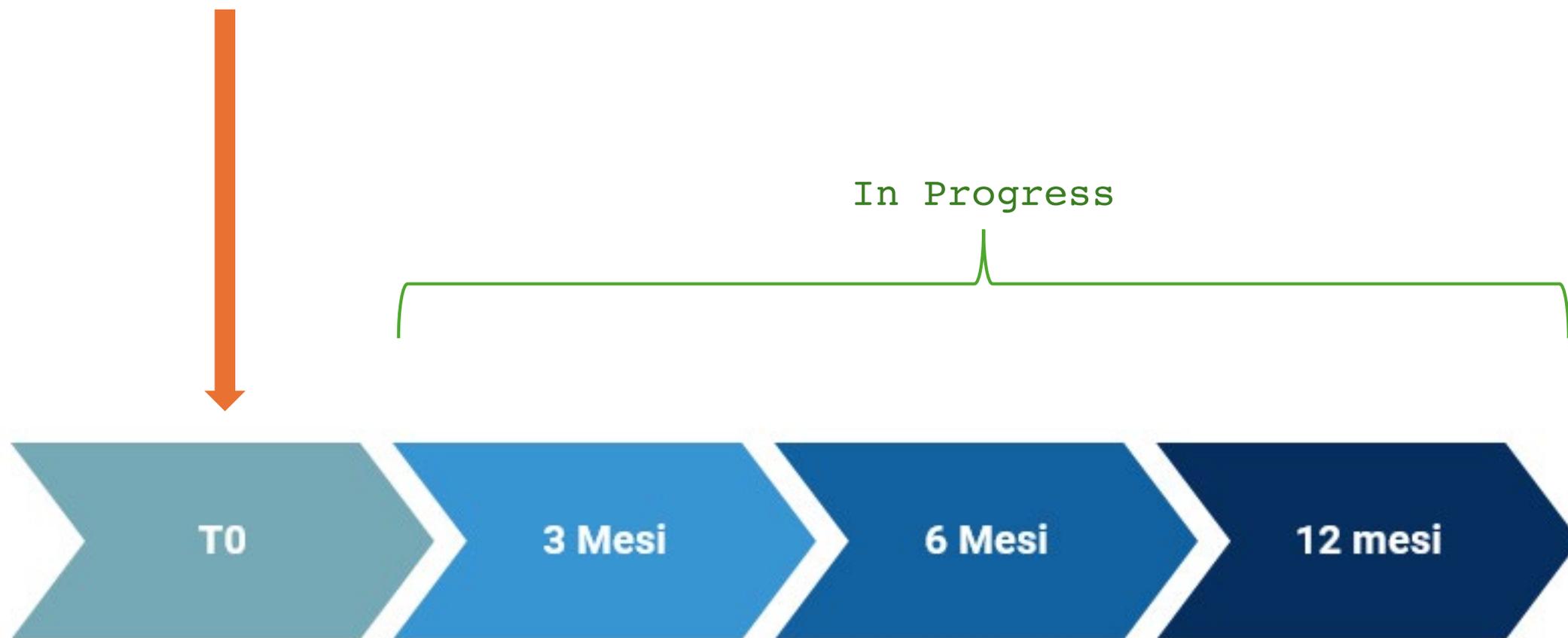
Parametri	Genere	
	<i>Femmine</i>	<i>Maschi</i>
AA	15,01±2,78	15,01±3,02
EPA	0,35±0,14	0,38±0,15
AA/EPA	47,68±18,98	44,73±16,32
Omega-6	26,93±4,69	26,10±5,25
Omega-3	5,26±4,69	5,60±1,20
Omega 3/Omega 6	5,26±1,18	4,79±0,99

Impatto dell'obesità sul profilo lipidico è simile nei due sessi al T₀

Acronimi:

AA - Acido Arachidonico

EPA - Acido Eicosapentaenoico



Prospettive future

- Implementare la numerosità
- Terminare i dosaggi di lipidomica
- Analisi dei miRNA
- Analisi del Microbiota



