

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

C.O.G.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	05/12/2022
Nome e tipo di istituto	Università degli Studi di Catania, Italia
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
Data	01/11/2019 – 30/11/2021
Nome e tipo di istituto	Università degli Studi di Catania, Italia
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Biologia Sanitaria e Cellulare-Molecolare (LM-06). Titolo della tesi: "The Mediterranean and Mexican Diets: sustainable dietary models and current patterns among Italian and Mexican women"
Voto	110/110 e Lode
Data	01/02/2021 – 26/03/2021
Nome e tipo di istituto	Eindhoven University of Technology, Olanda
Qualifica conseguita	Corso online di statistica (Coursera): "Improving your statistical inferences"
Data	01/11/2019 – 31/10/2020
Nome e tipo di istituto	Università di Bologna, Italia. Laboratorio di Antropologia Molecolare e Centro di Biologia Genomica
Qualifica conseguita	Post-dottorato di ricerca in Medicina Evolutiva. Progetto: "Fine-mapping of potential maladaptive genetic variants, evaluation of their biological relevance and correlation with disease prevalence in Native and Admixed Mexican populations" P.I. Prof. Marco Sazzini
Data	01/11/2018 – 31/10/2019
Nome e tipo di istituto	Università di Bologna, Italia. Laboratorio di Antropologia Molecolare e Centro di Biologia Genomica
Qualifica conseguita	Post-dottorato di ricerca in Medicina Evolutiva. Progetto: "Inferring genetic adaptations to local environments in Mexican populations and identifying potential maladaptive loci predisposing them to chronic complex diseases" P.I. Prof. Marco Sazzini
Data	01/06/2018 – 13/07/2018
Nome e tipo di istituto	Università di Bologna, Italia. Laboratorio di Antropologia Molecolare e Centro di Biologia Genomica
Qualifica conseguita	Stage formativo su metodologie bioinformatiche e biostatistiche per l'analisi di dati genomici di popolazioni e l'individuazione di firme di selezione adattativa nel genoma umano. Formazione per la conoscenza e l'utilizzo dei comandi Linux e <i>tools</i> per l'analisi dei dati <i>genome-wide</i> (PLINK, ADMIXTURE, ChromoPainter, fineSTRUCTURE, EIGENSOFT, SHAPEIT, iTOL)
Data	01/02/2014 – 08/02/2018
Nome e tipo di istituto	Università di Guadalajara, Messico. Centro Universitario di Scienze della Salute
Qualifica conseguita	Dottorato di ricerca in Biologia Molecolare in Medicina. Titolo della tesi: "Terapia genómica-nutricional como estrategia de intervención en pacientes con obesidad y virus de la hepatitis C en el Occidente de México" (Terapia genomica-nutrizionale come approccio per i pazienti affetti da obesità o da virus dell'epatite C nel Messico occidentale). P.I. Prof.ssa Sonia Roman
Voto	Approvata con Lode
Data	16/09/2017
Nome e tipo di istituto	International Society of Nutrigenetics/Nutrigenomics
Qualifica conseguita	Corso di formazione "Nutrigenetics in practice". Los Angeles, CA, USA
Data	22/06/2017
Nome e tipo di istituto	American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD)

Qualifica conseguita	Corso di formazione "Young investigators Research Workshop". Merida, Yucatan, Messico
Data	16/01/2017 – 30/05/2017
Nome e tipo di istituto	Università di Guadalajara, Messico. Centro Universitario di Scienze della Salute
Qualifica conseguita	Corso di formazione "Academic writing course" per migliorare le competenze di stesura di articoli scientifici
Data	05-31/12/2014
Nome e tipo di istituto	Università di San Paolo, Brasile. Laboratorio di Gastroenterologia ed Epatologia tropicale
Qualifica conseguita	Stage di ricerca per il rilevamento di SNPs nei geni <i>LCT</i> e <i>MTHFR</i> in diversi gruppi etnici messicani e in popolazioni con malattie epatiche trasmissibili e non trasmissibili (epidemiologia molecolare della popolazione). P.I. Prof. João RR Pinho
Data	02/12/2013
Nome e tipo di istituto	Ministero dell'Istruzione Pubblica, Direzione Generale delle Professioni, Messico
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Nutrizionista
Data	05/02/2008 – 07/05/2013
Nome e tipo di istituto	Università di Guadalajara, Messico. Centro Universitario di Scienze della Salute
Qualifica conseguita	Laurea quadriennale in Scienze della Nutrizione più 1 anno di Servizio Sociale
Voto	94.58/100
Data	22/08/2011 – 17/12/2011
Nome e tipo di istituto	Ospedali pubblici "Juan I. Menchaca" e "Fray Antonio Alcalde", Guadalajara, Messico
Qualifica conseguita	Tirocinio in Nutrizione Clinica nei reparti di Medicina Interna, HIV, Gastroenterologia e Laboratorio di Valutazione dello Stato Nutrizionale
Data	14/02/2011 – 30/05/2011
Nome e tipo di istituto	Ospedale privato Bernardette®
Qualifica conseguita	Tirocinio nei servizi alimentari istituzionali
ESPERIENZA LAVORATIVA	
Data	01/04/2022 – 31/12/2024
Nome del datore di lavoro	Fundación Clínica Médica Sur, A.C., Messico
Tipo di impiego	Social Media Editor della rivista scientifica <i>Annals of Hepatology</i> (ELSEVIER)
Principali mansioni e responsabilità	Creazione e diffusione di contenuti scientifici sui social media della rivista, analisi degli indicatori di performance e preparazione di report
Data	31/03/2023 – 19/04/2023
Nome del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate, "G.F. Ingrassia", Università degli Studi di Catania, Italia
Tipo di impiego	Lavoratore autonomo individuale
Progetto	Ministero della Salute - Programma CCM 2020 - Progetto "Sorveglianza epidemiologica e controllo del COVID 19 in aree urbane metropolitane e per il contenimento della circolazione del SARS-Cov-2 nella popolazione immigrata in Italia"
Principali mansioni e responsabilità	Disegno di questionari <i>ad hoc</i> basati sulla letteratura scientifica di riferimento per rilevare dati epidemiologici su un campione di popolazione immigrata e su un campione di operatori sanitari; somministrazione di questionari e interviste alla popolazione <i>target</i> ; supporto alla predisposizione di <i>database</i> per la gestione e l'analisi dei dati; supporto all'analisi dei dati epidemiologici raccolti; predisposizione di relazioni con i risultati
Data	01/09/2022 – 03/01/2023
Nome del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate, "G.F. Ingrassia", Università degli Studi di Catania, Italia
Tipo di impiego	Borsista di ricerca
Progetto	"Ruolo del microbioma intestinale e di marcatori molecolari in pazienti obesi affetti da NAFLD", programma di ricerca "Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala", progetto "Micro e nano sistemi innovativi per la cura efficace del Tumore al Fegato – LiverSmartDrug"
Principali mansioni e responsabilità	Disegno e somministrazione di questionari per la raccolta di dati socio-demografici a livello di gruppi di popolazione; elaborazione di protocolli operativi per la somministrazione di questionari utili alla rilevazione di informazioni sullo stato di salute della popolazione; preparazione e gestione di <i>database</i> e analisi dei dati con appositi software (SPSS, STATA) per l'inferenza di risultati relativi alle informazioni rilevate dalla popolazione; gestione dei campioni biologici (sangue/feci) per l'analisi genetiche e molecolari e successiva correlazioni con i dati raccolti

Data	2014 – 2017
Nome del datore di lavoro	Università di Guadalajara, Messico. Centro Universitario di Scienze della Salute
Tipo di impiego	Assistente alla didattica
Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento “Basi molecolari della nutrizione”
Data	02/2014 – 02/2018
Nome del datore di lavoro	Ospedale pubblico di Guadalajara “Fray Antonio Alcalde”, Reparto di Biologia Molecolare in Medicina
Tipo di impiego	Nutrizionista
Principali mansioni e responsabilità	Valutazione nutrizionale, cura e follow-up dei pazienti affetti da obesità, malattie metaboliche (diabete mellito, ipertensione, malattie cardiovascolari) o epatiche (NAFLD, NASH, epatite virali, cirrosi alcolica)
Data	01/02/2012 – 31/01/2013
Nome del datore di lavoro	Ospedale pubblico di Guadalajara “Fray Antonio Alcalde”, Reparto di Biologia Molecolare in Medicina
Tipo di impiego	Servizio sociale in nutrizione clinica e molecolare
Principali mansioni e responsabilità	Valutazioni dietetiche e antropometriche, elaborazione di programmi di alimentazione, cura e follow-up di pazienti affetti da obesità, malattie croniche metaboliche ed epatiche, analisi genetica, attività di ricerca

ATTIVITÀ DI RICERCA

Linea di ricerca

Dal 2013, C.O.G. svolge attività di ricerca nell'area della Nutrigenetica. In particolare ha partecipato a studi nutrizionali *genome-based* finalizzati allo sviluppo di strategie e interventi nutrizionali che tengano conto del profilo genetico e della cultura alimentare delle popolazioni per la prevenzione e il trattamento di malattie croniche non trasmissibili e malattie epatiche (quali epatite virale, NAFLD, NASH e cirrosi alcolica).

In questa linea, si è anche interessata ad approfondire lo studio degli adattamenti genetici e dei contesti ambientali e/o culturali locali che potrebbero aver influenzato la loro selezione positiva nei gruppi di popolazione umana. Allo stesso modo, è interessata a identificare gli adattamenti genetici che potrebbero risultare sfavorevoli (maladattativi) o protettivi se esposti a nuovi ambienti fisici e/o culturali (ad esempio, i recenti cambiamenti delle tradizioni alimentari e degli stili di vita).

C.O.G. è stata correlatore di tesi degli studenti:

- Alice Setti, Tesi “Reconstructing the adaptive history of Mexican indigenous populations in response to ancestral environments” (2019/2020, Laurea Magistrale in Biodiversità ed Evoluzione, Università di Bologna)
- Sara Magazzino, Tesi “Imputazione di varianti genetiche a partire da un dataset genome-wide in popolazioni Andine di alta quota” (2018/2019, Laurea in Scienze Naturali, Università di Bologna)

La persona che ha presentato è sottolineata:

1. “Valutazione dei determinanti di ritardo nell’accesso ai servizi sanitari e dello stigma associato all’epidemia da SARS-CoV-2 (Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2) nella popolazione immigrata in Sicilia” (**Poster**). Campisi E, Ojeda Granados C, Manoli M, Maugeri A, Favara G, Magnano San Lio R, Pantaleo V, Colloca C, Barchitta M, Agodi A. Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Straordinaria della Società Italiana di Igiene (12-14/10/2023, Cernobbio, Italia)
2. “Ruolo dei fattori dietetici e dello stile di vita sull’infezione da *Helicobacter pylori*” (**Poster**). Ojeda-Granados C, Campisi E, Maugeri A, Magnano San Lio R, Favara G, Barchitta M, Agodi A. Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Straordinaria della Società Italiana di Igiene (12-14/10/2023, Cernobbio, Italia)
3. “Assessing the consistency between similar complex adaptive traits and genetic convergence in high-altitude Andean and Himalayan populations” (**Poster**). Rill A, Abondio P, Sarno S, Smith K, Ojeda-Granados C, De Fanti S, et al. XXIV Conference della Associazione Antropologica Italiana (7-10/09/2022, Chieti, Italia)
4. “Unique adaptive evolution of Native Mexican populations shaped their distinctive biological and disease risk patterns” (**Comunicazione**). Ojeda-Granados C., Abondio P., Setti A, Gnechi-Ruscione G.A., González-Orosco E., Sarno S., Jiménez-Kaufmann A., Rangel-Villalobos H., Moreno-Estrada A., Sazzini M. International Society for Evolution, Medicine, and Public Health (ISEMPH) 2021 Virtual Conference (14-16/07/2021)
5. “Unravelling genetic adaptations of Mexican populations to their ancestral

- environments and the potential dis-adaptive loci influencing their present-day disease risk” (**Comunicazione**). Ojeda-Granados C., Abondio P., Gnechchi-Ruscione G.A., Sarno S., Boattini A., Luiselli D., Pettener D., Moreno-Estrada A., Sazzini M. XXIII Conference della Associazione Antropologica Italiana (4-6/09/2019, Padova, Italia)
6. “Approccio nutrizionale nei pazienti affetti da virus dell'epatite C” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XXI Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (21-23/02/2019, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 7. “High prevalence of nonalcoholic steatohepatitis and abnormal liver stiffness in a young and obese Mexican population” (**Poster**). Sepulveda-Villegas M., Roman S., Rivera-Iñiguez I., Ojeda-Granados C., Gonzalez-Aldaco K., Torres-Reyes L.A., Jose-Abrego A., Panduro A. 2nd International Conference on Fatty Liver (27-29/06/2019, Berlin, Germany)
 8. “Esperienze di un intervento nutrizionale con una dieta messicana genome-based” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XX Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (22-24/02/2018, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 9. “Pattern dietetici e carica virale nei pazienti affetti da virus dell'epatite C” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XX Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (22-24/02/2018, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 10. “Terapia genomica nutrizionale nelle malattie epatiche” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XII Congresso Nazionale di Epatologia (21-24/06/2017, Merida, Yucatan, Messico)
 11. “A regionalized genome-based Mexican diet normalizes hypertriglyceridemia and improves insulin resistance in subjects with metabolic risk factors for chronic disease” (**Poster**). Ojeda-Granados C., Panduro A., Sepulveda-Villegas M., Rivera-Iñiguez I., Roman S. 11th Congress of the International Society of Nutrigenetics and Nutrigenomics (16-19/09/2017, Los Angeles, CA, USA)
 12. “Polymorphism in *ANKK1/DRD2* TaqA1 gene associates with unhealthy eating behaviors and metabolic disturbances” (**Poster**). Rivera-Iñiguez I., Sepulveda-Villegas M., Ojeda-Granados C., Roman S., Panduro A. 11th Congress of the International Society of Nutrigenetics and Nutrigenomics (16-19/09/2017, Los Angeles, CA, USA)
 13. “Association of the *FTO* polymorphism rs9939609 with hypertriglyceridemia is independent of dietary intake” (**Poster**). Sepulveda-Villegas M., Rivera-Iñiguez I., Gonzalez-Aldaco K., Ojeda-Granados C., Roman S., Panduro A. 11th Congress of the International Society of Nutrigenetics and Nutrigenomics (16-19/09/2017, Los Angeles, CA, USA)
 14. “Analisi dei geni selettivi adattativi per l'adeguamento delle strategie e politiche alimentari nella popolazione messicana” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XIX Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (23-25/02/2017, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 15. “Tailoring nutritional advice based on the prevalence profile of polymorphisms in diet related selected genes in the population of West Mexico” (**Poster**). Ojeda-Granados C., Panduro A., Roman S. Human Genome Meeting 2017 by Human Genome Organization-HUGO (5-7/02/2017, Barcellona, Spagna)
 16. “Implicazioni cliniche dell'obesità e dell'ipercolesterolemia nell'infezione dell'epatite C” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XVIII Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (25-27/02/2016, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 17. “High frequency of the *LCT* C-13910/G-22018 Lactase Non-Persistence (LNP) haplotype in native but not in Caucasian descendant population of West Mexico” (**Poster**). Ojeda-Granados C., Panduro A., Pinho J.R.R., Ramos-López O., Gleyzer K., Malta F.M., Roman S. 9th Congress of the International Society of Nutrigenetics and Nutrigenomics (17-19/05/2015, Chapel Hill, NC, USA)
 18. “Il ruolo dell'assunzione di latte e latticini sul microbiota intestinale” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XVIII Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (25-27/02/2016, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 19. “La nutrigenetica come approccio per la prevenzione e il trattamento dell'obesità e della NASH” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XVII Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (26-28/02/2015, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 20. “Malnutrizione e cirrosi” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XVI Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (27-28/02/2014, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 21. “Pianificazione di una dieta sana basata sul genoma Latino” (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. Congresso internazionale di endocrinologia, diabetologia e riproduzione

- (12-15/11/2013, Cancun, Q.Roo, Messico)
22. "Situazione attuale della ricerca scientifica in nutrizione con i membri del Sistema Nazionale dei Ricercatori in Messico" (**Poster**). Ojeda-Granados C., Panduro A., Roman S. Congresso internazionale di endocrinologia, diabetologia e riproduzione (12-15/11/2013, Cancun, Q.Roo, Mexico)
 23. "Dieta tradizionale messicana per il trattamento della NASH" (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XV Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (21-23/02/2013, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 24. "Carenze di micronutrienti e NAFLD" (**Presentazione**). Ojeda-Granados C. XV Congresso internazionale sui Progressi in Medicina (21-23/02/2013, Guadalajara, Jalisco, Messico)
 25. "Fattori di rischio correlati al sovrappeso e all'obesità negli adolescenti delle scuole superiori" (**Poster**). Ojeda-Granados C. 26° Congresso nazionale dell'Associazione messicana dei membri delle scuole e delle facoltà di nutrizione (AMMFEN) (1-4/03/2011, Aguascalientes, Ags. Messico)

Publicazioni

ARTICOLI

Numero totale: 28 (10 come primo autore)

h-index: 16 (Google Scholar), 12 (ResearchGate), 10 (Web of Science), 9 (Scopus)

Citazioni: 604 (Google Scholar), 455 (ResearchGate), 256 (Web of Science), 278 (Scopus)

1. Barchitta M, Colloca C, Giorgianni G, Cuccia M, Pantaleo V, Campisi E, Ojeda-Granados C, Manoli M, Leonardi A, Agodi A. Determinants of delayed healthcare access and stigma associated with pandemic SARS-CoV-2 infection: findings from a pilot study in the immigrant population in Sicily, Italy. Sottomesso su *Epidemiologia&Prevenzione*
2. Ojeda-Granados C, Campisi E, Maugeri A, Castorina S, Coco O, La Greca G, Latteri S, Magro G, Pezzino S, Puleo S, Puzzo L, Salvatorelli L, Barchitta M, Agodi A. Role of diet, alcohol intake and smoking on Helicobacter pylori infection: a systematic review and meta-analysis. Sottomesso su *European Journal of Nutrition*
3. Ferraretti G, Rill A, Abondio P, Smith K, Ojeda-Granados C, De Fanti S, Izzi M, Sherpa PT, Cocco P, Tiriticco M, di Marcello M, Dezi A, Gniecchi-Ruscione GA, Natali L, Corcelli A, Marinelli G, Garagnani P, Peluzzi D, Luiselli D, Pettener D, Sarno S, Sazzini M. Convergent evolution of complex adaptive traits enabled human life at high altitudes. *bioRxiv* 2023.10.24.563738. doi: 10.1101/2023.10.24.563738
4. Torres-Valadez R, Roman S, Ojeda-Granados C, Gonzalez-Aldaco K, Panduro A. Differential distribution of gene polymorphisms associated with hypercholesterolemia, hypertriglyceridemia, and hypoalphalipoproteinemia among Native American and Mestizo Mexicans. *World J Hepatol* 2022; 14(7):1408-1420. doi: 10.4254/wjh.v14.i7.1408
5. Ojeda-Granados C, Barchitta M, La Rosa MC, La Mastra C, Roman S, Panduro A. Evaluating Dietary Patterns in Women from Southern Italy and Western Mexico. *Nutrients* 2022; 14(8): 1603. doi : 10.3390/nu14081603
6. Ojeda-Granados C, Abondio P, Setti A, Sarno S, Gniecchi-Ruscione GA, González-Orozco E, De Fanti S, Jiménez-Kaufman A, Rangel-Villalobos H, Moreno-Estrada A, Sazzini M. Dietary, Cultural and Pathogens-related Selective Pressures Shaped Differential Adaptive Evolution Among Native Mexican Populations. *Mol Biol Evol* 2022; 39(1): msab290. doi: 10.1093/molbev/msab290
7. Rivera-Iñiguez I, Panduro A, Villaseñor-Bayardo SJ, Sepulveda-Villegas M, Ojeda-Granados C, Roman S. Influence of a Nutrigenetic Intervention on Self-Efficacy, Emotions, and Rewarding Behaviors in Unhealthy Eating among Mexicans: An Exploratory Pilot Study. *Nutrients* 2022;14(1):213. doi:10.3390/nu14010213
8. Ojeda-Granados C, Panduro A, Gonzalez-Aldaco K, Rivera-Iñiguez I, Campos-Medina L, Roman S. Adherence to a Fish-Rich Dietary Pattern Is Associated with Chronic Hepatitis C Patients Showing Low Viral Load : Implications for Nutritional

Management. *Nutrients* 2021, 13(10) : 3337. doi: 10.3390/nu13103337. PMID: 34684338

9. Ojeda-Granados C, Roman S. Mediterranean diet or genome-based diets in Latin America's clinical practice guidelines for managing chronic liver diseases? *Ann Hepatol* 2021; 20: 100291. doi.org/10.1016/j.aohep.2020.100291
10. Landini A, Shaobo Yu, Gneccchi-Ruscione GA, Abondio P, Ojeda-Granados C, Sarno S, De Fanti S, Gentilini D, Di Blasio AM, Jin H, Nguyen TT, Romeo G, Prata C, Bortolini E, Luiselli D, Pettener D, Sazzini M. Genomic adaptations to cereal-based diets contribute to mitigate metabolic risk in some human populations of East Asian ancestry. *Evol Appl* 2021; 14:297-313. doi.org/10.1111/eva.13090
11. Sazzini M, Abondio P, Sarno S, Gneccchi-Ruscione GA, Ragno M, Giuliani C, De Fanti S, Ojeda-Granados C, Boattini A, Marquis J, Valsesia A, Carayol J, Raymond F, Pirazzini C, Marasco E, Ferrarini A, Xumerle L, Collino S, Mari D, Arosio B, Monti D, Passarino G, D'Aquila P, Pettener D, Luiselli D, Castellani G, Delledonne M, Descombes P, Franceschi C, Garagnani P. Genomic history of the Italian population recapitulates key evolutionary dynamics of both Continental and Southern Europeans. *BMC Biol* 2020; 18(1):51. doi: 10.1186/s12915-020-00778-4.
12. Ojeda-Granados C, Panduro A, Rivera-Iñiguez I, Sepúlveda-Villegas M, Roman S. A Regionalized Genome-Based Mexican Diet Improves Anthropometric and Metabolic Parameters in Subjects at Risk for Obesity-Related Chronic Diseases. *Nutrients* 2020; 12(3):645. doi: 10.3390/nu12030645.
13. Gonzalez-Aldaco K, Roman S, Torres-Valadez R, Ojeda-Granados C, Torres-Reyes LA, Panduro A. Hepatitis C Virus Clearance and Less Liver Damage in Patients with High Cholesterol, Low-Density Lipoprotein Cholesterol and APOE ε 4 Allele. *World J Gastroenterol* 2019; 25(38):5826-5837. doi: 10.3748/wjg.v25.i38.5826.
14. Sepulveda-Villegas M, Roman S, Rivera-Iñiguez I, Ojeda-Granados C, González-Aldaco K, Torres-Reyes LA, José-Ábrego A, Panduro A. High prevalence of nonalcoholic steatohepatitis and abnormal liver stiffness in a young and obese Mexican population. *PLoS One* 2019; 14(1):e0208926
15. González-Aldaco K, Torres-Reyes LA, Ojeda-Granados C, José-Ábrego A, Fierro NA, Roman S. Immunometabolic effect of cholesterol in hepatitis C infection: implications in clinical management and antiviral therapy. *Ann Hepatol* 2018; 17(6):908-919
16. Ojeda-Granados C, Panduro A, Gonzalez-Aldaco K, Sepulveda-Villegas M, Rivera-Iñiguez I, Roman S. Tailoring nutritional advice for Mexicans based on prevalence profiles of diet-related adaptive gene polymorphisms. *J Pers Med* 2017; 7(4). pii: E16
17. Torres-Valadez R, Roman S, Jose-Abrego A, Sepulveda-Villegas M, Ojeda-Granados C, Rivera-Iñiguez I, Panduro A. Early detection of liver damage in Mexican patients with chronic liver disease. *J Translat Intern Med* 2017; 5(1):49-57
18. Ojeda-Granados C, Panduro A, Rebello Pinho JR, Ramos-Lopez O, Gleyzer K, Malta FM, Gonzalez-Aldaco K, Roman S. Association of lactase persistence genotypes with high intake of dairy saturated fat and high prevalence of lactase non-persistence among the Mexican population. *J Nutrigenet Nutrigenomics* 2016; 9(2-4):83-94
19. Panduro A, Ojeda-Granados C, Rivera H, Roman S. h Index and Scientific Output of Researchers in Medicine and Health Sciences from the University of Guadalajara, Mexico. *Rev Med Inst Segu Soc* 2015; 53(6):716-21
20. Ramos-Lopez O, Roman S, Martínez-López E, Gonzalez-Aldaco K, Ojeda-Granados C, Sepulveda-Villegas M, Panduro A. Association of a novel TAS2R38 haplotype with alcohol intake among Mexican-Mestizo population. *Ann Hepatol* 2015; 14(5): 729-734
21. Ramos-Lopez O, Panduro A, Martinez-Lopez E, Fierro NA, Ojeda-Granados C, Sepulveda-Villegas M, Roman S. Genetic variant in the CD36 gene (rs1761667) is

associated with higher fat intake and high serum cholesterol among the population of West Mexico. *J Nutr Food Sci* 2015; 5(2): 353

22. Roman S, Ojeda-Granados C, Ramos-Lopez O, Panduro A. Genome-based nutrition: an intervention strategy for the prevention and treatment of obesity and nonalcoholic steatohepatitis. *World J Gastroenterol* 2015; 21: 3449-3461.
23. Román S, Jose-Abrego A, Fierro NA, Escobedo-Melendez G, Ojeda-Granados C, Martínez-López E, Panduro A. Hepatitis B virus infection in Latin America: A Genomic Medicine Approach. *World J Gastroenterol* 2014; 20(23):7181-96
24. Ojeda-Granados C, Panduro A, Ramos-López O, Román S. Construyendo una dieta correcta con base en el genoma latino. *Rev Endocrinol Nutr* 2013; 21(2): 84-92
25. Ramos-López O, Ojeda-Granados C, Román S, Panduro A. Influencia genética en las preferencias alimentarias. *Rev Endocrinol Nutr* 2013; 21(2): 74-83
26. Román S, Ojeda-Granados C, Panduro A. Genética y evolución de la alimentación de la población en México. *Rev Endocrinol Nutr* 2013; 21(1): 42-51
27. Ojeda-Granados C, Panduro A, Román S. Situación actual de la investigación científica en nutrición con miembros del Sistema Nacional de Investigadores en México. *Rev Endocrinol Nutr* 2013; 21(1): 16-21
28. Ramos-López O, Román S, Ojeda-Granados C, Sepúlveda Villegas M, Martínez López E, Torres-Valadez E, Trujillo-Trujillo E, Panduro A. Patrón de ingesta alimentaria y actividad física en pacientes hepatópatas en el Occidente de México. *Rev Endocrinol Nutr* 2013; 21(1): 7-15

CAPITOLI DI LIBRI

1. Roman S, Rivera-Iñiguez I, Ojeda-Granados C, Sepulveda-Villegas M, Panduro A. Genome-based nutrition in chronic liver disease. In: Watson R, Preedy V (eds). *Dietary interventions in liver disease*. 1st edn. (ELSEVIER, USA, 2019) ISBN: 9780128144664
2. Rivera-Iñiguez I, Roman S, Ojeda-Granados C, Panduro A. Impact of the gut microbiome on behavior and emotions. In: Faintuch J, Faintuch S (eds). *Microbiome and Metabolome in Diagnosis, Therapy, and other Strategic Applications*. 1st edn. (ELSEVIER, USA, 2019) ISBN: 9780128152492
3. Ojeda-Granados C, Panduro A, Román-Maldonado SM. Terapia genómica nutricional en enfermedades hepáticas. En: Chirino RA, Torre A (eds). *XII Congreso Nacional Hepatología*. (Editorial Permanyer, México, 2017) pp.249-251. ISBN: 978-84-9926-968-9

Attività di Editor/peer review

Editor:

- Guest Topic Editor, *Frontiers in Nutrition*, Sezione *Nutrigenomics*. Titolo del Research Topic "Genome-based Nutrition Strategies for Preventing Diet-related Chronic Diseases: Where Genes, Diet, and Food Culture Meet"

Peer Review:

- Progetti scientifici sottomessi al Consiglio nazionale messicano della scienza e della tecnologia (CONACYT)

- Manoscritti sottomessi alle riviste: *Scientific reports* (Springer Nature); *Lifestyle genomics* (Karger); *Annals of Hepatology* (Elsevier); *Nutrients* (MDPI)

BORSE E RICONOSCIMENTI

Data
Riconoscimento

01/01/2023 – In corso

"Ricamatore Nazionale di livello I" per il Consiglio nazionale messicano della scienza e della tecnologia (CONACYT)

Data
Borsa

2019

Borsa di studio post-dottorato di un anno (n. 711247) del Consiglio Nazionale Messicano della

	Scienza e della Tecnologia (CONACYT)
Data	2018
Borsa	Borsa di studio post-dottorato di un anno (n. 755288) del Consiglio Nazionale Messicano della Scienza e della Tecnologia (CONACYT)
Data	01/01/2019 – 31/12/2021
Riconoscimento	“Ricercatore nazionale di livello I” per il Consiglio nazionale messicano della scienza e della tecnologia (CONACYT)
Data	2016
Riconoscimento	“Travel Award Winner” del Journal of Personalized Medicine (JPM) per il progetto "Nutritional genomic therapy as an intervention strategy in patients with obesity from West Mexico" da presentare allo Human Genome Meeting 2017 di Barcellona, Spagna.
Data	2012
Riconoscimento	CENEVAL [®] per i notevoli risultati accademici conseguiti nel corso di laurea in Scienze della Nutrizione.
MADRELINGUA	SPAGNOLO
ALTRE LINGUE	
	INGLESE
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Eccellente
Capacità di espressione orale	Buono
	ITALIANO
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Buono
Capacità di espressione orale	Buono

F.to Claudia Ojeda Granados