

JOURNAL CLUB

Da qualche anno, i soci SID ricevono quotidianamente il commento ad un lavoro, selezionato da redattori esperti di 24 aree di interesse diabetologico nell'ambito del servizio denominato "Journal Club". A partire dal primo numero del 2018, una rubrica della Rivista è dedicata ai commenti che maggiormente hanno suscitato l'attenzione dei lettori, per le diverse tematiche; i commenti selezionati per questo terzo numero sono i seguenti:

Immunologia e patogenesi del diabete tipo 1

Effetto dell'insulina orale sulla prevenzione del diabete di tipo 1: è forse arrivato il momento di smettere di pensare che un trattamento solo possa curare tutti - A cura di Manuela Battaglia e Marco Giorgio Baroni

Writing Committee for the Type 1 Diabetes TrialNet Oral Insulin Study Group, Krischer JP, Schatz DA, Bundy B, Skyler JS, Greenbaum CJ. Effect of Oral Insulin on Prevention of Diabetes in Relatives of Patients With Type 1 Diabetes: A Randomized Clinical Trial. JAMA Nov 21; 318(19): 1891-1902, 2017.

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/immunologia-e-patogenesi-del-diabete-tipo-1/1796-effect-of-oral-insulin-on-prevention-of-diabetes-in-relatives-of-patients-with-type-1-diabetes-a-randomized-clinical-trial>

Insulino-resistenza e diabete tipo 2

L'effetto Anti-incretinico: causa insulinoresistenza per prevenire l'ipoglicemia e se annullato dalla chirurgia bariatrica permette la remissione del diabete - A cura di Teresa Mezza e Giuseppe Daniele

Salinari S, Mingrone G, Bertuzzi A, Previti E, Capristo E, Rubino F. Down-regulation of Insulin Sensitivity After Oral Glucose Administration: Evidence for the "Anti-Incretin Effect". Diabetes Aug 29, 2017. pii: db170234. doi: 10.2337/db17-0234

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/insulino-resistenza/1706-down-regulation-of-insulin-sensitivity-after-oral-glucose-administration-evidence-for-the-anti-incretin-effect>

Ipertensione e Diabete

Terapia ipoglicemizzante orale e scompenso cardiaco: analisi dal mondo reale - A cura di Angela Sciacqua

Gautam S, Agiro A, Barron J, Power T, Weisman H, White J. Heart failure hospitalization risk associated with use of two classes of oral antidiabetic medications: an observational, real-world analysis. Cardiovasc Diabetol Jul 31; 16(1): 93, 2017

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/ipertensione-e-diabete/1701-heart-failure-hospitalization-risk-associated-with-use-of-two-classes-of-oral-antidiabetic-medications-an-observational-real-world-analysis>

Mortalità, tumori e altri tipi di danno d'organo

Il piede e l'alimentazione - A cura di Giacomo Zoppini

Xie Y, Zhang H, Ye T, Ge S, Zhuo R, Zhu H. The Geriatric Nutritional Risk Index Independently Predicts Mortality in Diabetic Foot Ulcers Patients Undergoing Amputations. Journal of Diabetes Research Volume 2017, Article ID 5797194, doi.org/10.1155/2017/5797194

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/mortalita-tumori-e-altri-tipi-di-danno-d-organo/1703-the-geriatric-nutritional-risk-index-independently-predicts-mortality-in-diabetic-foot-ulcer-s-patients-undergoing-amputations>

Nefropatia

Effetti della liraglutide sul rene - A cura di Giuseppe Penno

Mann JFE, Ørsted DD, Brown-Frandsen K, Marso SP, Poulter NR, Rasmussen S, Tornøe K, Zinman B, Buse JB; LEADER Steering Committee and Investigators. Liraglutide and Renal Outcomes in Type 2 Diabetes. *N Engl J Med* 31; 377: 839-848, 2017

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/nefropatia/1708-liraglutide-and-renal-outcomes-in-type-2-diabetes>

Neuropatia

Quella strana combinazione tra SGLT2i e Neuropatia Autonomica - A cura di Concetta Irace

Chilelli NC, Bax G, Bonaldo G, Ragazzi E, Iafrate M, Zattoni F, Bellavere F, Lapolla A. Lower urinary tract symptoms (LUTS) in males with type 2 diabetes recently treated with SGLT2 inhibitors -overlooked and overwhelming? A retrospective case series. *Endocrine* doi 10.1007/s12020-017-1301

Link al commento del Journal Club: <http://www.siditalia.it/ricerca/journal-club/neuropatia/1772-lower-urinary-tract-symptoms-luts-in-males-with-type-2-diabetes-recently-treated-with-sglt2-inhibitors-overlooked-and-overwhelming-a-retrospective-case-series>