

Luglio

2023

12 farmaci che hanno cambiato la storia della Medicina



INSULINA

Nel 1921 due medici canadesi, Frederick Banting e Charles Best, isolarono per la prima volta l'insulina, un ormone, secreto dal pancreas, fondamentale per il corretto metabolismo degli zuccheri nell'organismo. La mancanza di insulina nel sangue, o la difficoltà a utilizzarla correttamente, portano a sviluppare, rispettivamente, il diabete di tipo 1 e di tipo 2. Entrambi i tipi causano iperglicemia.

Nel 1922 Leonard Thompson, un ragazzo di 14 anni che rischiava di morire di diabete in un ospedale di Toronto, fu la prima persona a ricevere un'iniezione di insulina: entro 24 ore gli altissimi livelli di glucosio nel sangue scesero a livelli quasi normali e si salvò.

Frederick Banting e John Macleod svilupparono in seguito una forma di insulina più pura, prodotta dal pancreas bovino e nel 1923 ricevettero il premio Nobel per la medicina.

Nei decenni successivi si ottennero diverse varietà di insulina di origine animale con durata d'azione più rapida o più lenta per coprire le necessità delle persone con diabete durante le 24 ore, salvando così milioni di vite.

Ma solo nel 1978 si ottenne la prima insulina umana per via sintetica, con molti vantaggi associati, compreso quello di eliminare tutte le possibili reazioni allergiche.



Farmacia Cavaglià
dall'ascolto al consiglio

Dott.ssa Cavaglià Giuseppina
Socio C.I.S.A.F.

ORARIO
VALIDO TUTTO L'ANNO

8:30 - 12:30 / 15:00 - 19:30

CHIUSI IL LUNEDÌ MATTINA

☎ 334 9583992 ☎ 011 9070835

Strada Pinerolo, 9 - 10040 Cumiana (TO)

www.farmaciacavaglia.it

Seguici anche su



1	Sabato	S. TEOBALDO EREM.	
2	Domenica	S. OTTONE	
3	Lunedì	S. TOMMASO AP.	CHIUSO AL MATTINO ○
4	Martedì	S. ELISABETTA	
5	Mercoledì	S. ANTONIO M.Z.	
6	Giovedì	S. MARIA GORETTI	
7	Venerdì	S. CLAUDIO	
8	Sabato	S. ADRIANO	
9	Domenica	S. ARMANDO	
10	Lunedì	S. FELICITA	CHIUSO AL MATTINO ◐
11	Martedì	S. BENEDETTO	
12	Mercoledì	S. FORTUNATO M.	
13	Giovedì	S. ENRICO IMP.	
14	Venerdì	S. CAMILLO DE LELLIS	Turno fino alle Ore 22,00
15	Sabato	S. BONAVENTURA	
16	Domenica	N.S. DEL CARMELO	
17	Lunedì	S. ALESSIO CONF.	CHIUSO AL MATTINO ●
18	Martedì	S. FEDERICO V.	
19	Mercoledì	S. GIUSTA	
20	Giovedì	S. MARGHERITA	
21	Venerdì	S. LORENZO DA B.	
22	Sabato	S. MARIA MADD.	Turno fino alle Ore 22,00
23	Domenica	S. BRIGIDA	Turno fino alle Ore 22,00
24	Lunedì	S. CRISTINA	CHIUSO AL MATTINO
25	Martedì	S. GIACOMO AP.	◐
26	Mercoledì	S. ANNA	
27	Giovedì	S. LILIANA	
28	Venerdì	S. NAZARIO	
29	Sabato	S. MARTA	
30	Domenica	S. PIETRO CRISOLOGO	
31	Lunedì	S. IGNAZIO DI L.	CHIUSO AL MATTINO