

ROTARY CLUB DI PALERMO



UFFICIO DI SEGRETERIA

VIA PIGNATELLI ARAGONA, 74

TELEFONO 11786

Maggio 1945

BOLLETTINO N. 788 - NUOVA SERIE

Riunione del 17 Maggio 1945

**Presidenza:** Prof. L. Giuffrè.

**Presenti:** Alliata di Pietratagliata, Cacopardo, Capuano, Caronia, Castiglia, Crosti, De Luca, Horszowsky, Gaetani di Bastiglia, Giuffrè, Guccione, Gullo, Lanza di Scalea, La Franca, Lo Presti, Lazzaro, Manetti Cusa, F. Orlando, Paratore, S. Parlato, Panzera, Piazza, Pecoraro, Randazzo, Rivera, Santangelo, Scaduto, Sergio, Scaglione, Scimemi, Sgadari di Lo Monaco, Tagliavia, Teresi, Ugo, Zucchi.

**Percentuale di presenza 60 %.**

Il PRESIDENTE dà la parola al Prof. Cesare Piazza, che riferisce sul tema: *Piante medicinali di Sicilia e loro utilizzazione.*

Il Prof. Piazza illustra innanzi tutto il concetto di pianta medicinale, il potere curativo dovuto ai principii attivi in essa contenuti e le caratteristiche delle droghe. Prospetta lo insieme dei problemi riguardante le piante medicinali: l'identificazione della pianta e della sua biologia; lo studio delle sue proprietà terapeutiche, la cultura, raccolta, conservazione; lo studio dei principii attivi; la estrazione di essi allo stato di purezza, e lo studio della loro struttura, tossicità e proprietà terapeutiche; infine il modo di somministrazione ed il confezionamento utile per l'infermo. Illustra dopo i mezzi di conservazione, disseccamento e stabilizzazione delle droghe; i vantaggi della flora spontanea e quelli della cultura industriale; i vari tipi di estratti di pianta medicinale, e la tecnica di preparazione.

Descrive quindi i vari tipi di piante medicinali che vivono in Sicilia, sia allo stato spontaneo sia allo stato di cultura, mettendone in rilievo le varie proprietà terapeutiche. Si ferma in ispecial modo ad illustrare l'importanza di alcune piante molto diffuse in Sicilia: Frassino da manna, ricino, scilla marittima, mandorle, oleandro, liquirizia, carcioffo, adonide, ecc.

Ricorda tutti i tentativi fatti da vari autori per la cultura industriale di varie piante medicinali provenienti da altri continenti e la possibilità del loro attecchimento con sicuro rendimento.

Infine passa in rivista la situazione delle industrie estrattive esistenti in Sicilia, e prospetta la possibilità di una industria delle piante medicinali in Sicilia data la esistenza di numerose piante viventi allo stato spontaneo ed in cultura, e la possibilità di attecchimento di altre allo stato di cultura industriale.

L'oratore è vivamente complimentato per la sua interessantissima comunicazione.

La seduta è tolta alle ore 15.

MANETTI CUSA  
Segretario