



1. Per l'assegnazione del Premio Santoro - Dentoro

Desidero dire una parola di ringraziamento al Prof. ~~Santoro~~ Viro per l'aver che egli mi ha voluto fare chiamando, nella mia qualità di allievo (il più anziano ed il più vecchio) del Prof. Ananini e consegnarmi il premio ~~assegnato~~ ^{assegnato} dalla fondazione Santoro - Dentoro. Un ringraziamento ~~desidero~~ ^{desidero} molto rivolgervi, anche a nome dei ^{miei} colleghi allievi di Giuseppe Ananini qui presenti, per la grave che a nessuno di noi egli ha procurato con l'ordine riconoscimento dei grandi meriti scientifici, nel campo della fisiologia della nutrizione, del vostro venuto ed avvocato Maerli.

Ma io vorrei che in questo momento fosse consentito all'allievo di citare il piano al fisiologo, per aggiungere qualche parola a quelle già dette ^{con la mia grande compiacenza} ~~del~~ ^{del} ~~fisiologo~~ ^{Santoro} Viro, ^a ~~per~~ ^{per} riconoscimento sereno delle obiettività del giudizio che con l'assegnazione del premio a Giuseppe Ananini viene qui pronunciato.

Oltre quarant'anni addietro, quando io, arto del



CAMERA DEI DEPUTATI

2

Professore Amantea nell'Istituto di Fisiologia di Messina, co-
surre ai sotto la sua guida sapiente e vigile a spie-
gare sugli animali, il famoso argomento che il mestro
volle affrontare fu quello della melimentazione dopo il digiuno:
una ~~buona~~ ^{integrale} volta ad accentare le condizioni e le leggi se-
condo le quali l'alimentazione esercita i suoi effetti al
fine della melimentazione della massa corporea dopo il pro-
lungato digiuno. In accanto a me altri allievi contemporaneamente
raccorrendo affrontando, per sua indicazione e sotto la sua
guida, altri importanti problemi della fisiologia della nutri-
zione. Durante oltre trent'anni, e avè fino a quando
il nostro Maestro ha diretto, indirizzato, guidato, animato
l'attività sperimentale dei suoi numerosi allievi, sempre
i problemi della scienza dell'alimentazione e della fisi-
ologia della nutrizione hanno occupato uno dei posti più
importanti nelle complesse e varie attività scientifiche della
Sicilia; per cui veramente Giuseppe Amantea merita di
essere considerato uno dei maestri più eminenti del nostro
paese in questa branca importante del sapere.

Una Torre soprattutto rifulge il suo genio eccezionale



CAMERA DEI DEPUTATI

3

è nelle vicende personali, che seguono a volte una
teffa fessiva nel cammino, ^{spesso} tormentato ma sempre avvertito
delle conoscenze fisiologiche, con la legge in mano il
suo nome alle atore Scienze della nostra Scienza.

È stato già detto, ma vale la pena di sottoli-
nearlo, che sua è la scoperta di importanza fonda-
mentale, della partecipazione diretta delle vitamine al complesso
metabolismo degli animali ed in particolare al meta-
bolismo glucidico. Sua è la nozione della riserva vi-
tamica e dell'uso che questi fattori nutritivi su-
biscono nel corso dei fenomeni vitali. Sua la nozione
del "quoziente barbaresco", test biologico tra i più importanti
e più validi per il dosaggio delle vitamine B₁. Sua la
scoperta del "metabolismo riproduttivo", cioè di quel parti-
colare orientamento dei processi metabolici dell'organismo
che vale ad assicurare - con' egli ebbe a dire - "la pre-
parazione della materia ereditaria e l'ultimo sviluppo
del germe". Sua il concetto della "fame specifica"
e sua la dimostrazione sperimentale dell'esistenza di



CAMERA DEI DEPUTATI

4

un "bisogno vitaminico", cioè di quei meccanismi attraverso cui l'organismo ottiene preziose informazioni per la scelta dell'alimento ~~per~~ indispensabile o più idoneo.

Vorrei pure sottolineare, a riprova delle obiettività del giudizio formulato su Giuseppe Anantea ^{cultura della} ~~scienza~~ ^{tecnica} della nutrizione, e della onorifica distinzione che oggi gli viene accordata, il contributo davvero grande ² ~~to~~ che indistintamente, attraverso la sua opera di ² ~~scienza~~ ^{tecnica} ~~tecnica~~, è venuto al miglioramento delle condizioni nutritive dell'umanità - la moderna tecnica della fecondazione artificiale, che tanta parte ha avuto ed ha nel l'arricchimento della disponibilità di proteine animali per l'alimentazione dell'uomo, presuppone l'^{invenzione} ~~scoperta~~ da parte di Giuseppe Anantea delle sue ingegnere tecniche per la raccolta del liquido spermatico negli animali - Queste tecniche ^(le varie artificiali) hanno consentito i grandi progressi della zootecnia, che sono stati ² ~~frutto~~ ^{frutto} della diffusione della fecondazione artificiale; e tale



CAMERA DEI DEPUTATI

5
mento è stato a lui universalmente riconosciuto dai
cultori di zootecnia.

Io sono dunque ~~buoto buoto~~ figlio, non solo
come allievo, amico, figlio spirituale di Giuseppe Luante,
ma anche come fisiologo consapevole. Interpretare in
questo momento il sentimento unanime dei fisiologi
italiani, di consegnare al nostro grande maestro la me-
daglia ed il diploma del premio che gli è stato
~~assegnato~~ attribuito.