



Prof. Peter Spröcker

D^r Pietro SPICA

D^r Pietro Spica wurde in Caccamo (Provinz Palermo) am 20 Juni 1854 als Sohn des Apothekers H. Giuseppe Spica geboren. Den ersten Unterricht ertheilte ihm der Vater, in dessen Officin der junge Pietro anfänglich thätig war. Nach dem Tode des Vaters begab er sich nach Palermo, wo er zuerst das Gymnasium, dann die Universität absolvirte und wo er besonders die Lehrer Cannizzaro, Blaserna, Gemmellaro, Todaro, Cervello u. a. hörte.

Nach längerer Lehrzeit arbeitete alsdann Spica als Assistent mehrere Jahre in der Officin Strazzeri und erlangte am 9. August 1872 das Apotheker-Diplom. Von da an tratt er als Assistent des Hrn. Prof. E. Paternò in das chemische Laboratorium der Universität Palermo. Am 23. Januar 1876 wurde Spica auf Grund einer sehr günstig beurtheilten Dissertation: « Ueber den Harnstoff und seine Derivate » und der mit bestem Erfolge bestandenen Fakultätsprüfung die Würde eines Doctor der physikalisch-chemischen Wissenschaften ertheilt.

Das nächste Jahr (30. Januar 1877) erhielt der junge Gelehrte das Diplom eines Magisters der Chemie und bald darauf gelangte der Ruf als Lehrer des technischen Institutes von Livorno an ihn, den er aber ablehnte, um dafür denjenigen der Universität Padua als ausserordentlicher Professor der pharmaceutischen und toxicologischen Chemie (1. December 1879) anzunehmen.

Am 1. December 1883 wurde Spica zum ordentlichen Professor der genannten Fächer promovirt und gründete sodann das chemisch-pharmaceutische Institut der genannten Universität, als dessen Director er heute noch thätig ist. Von November 1882 bis October 1887 las er auch die theoretische Chemie für die medicinische Fakultät.

P. Spica ist korrespondirendes Mitglied der *Società di scienze naturali ed economiche di Palermo* (seit 1879), Mitglied der *Deutsch. chem. Gesellschaft z. Berlin* (seit 1881), der *R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti* (seit 1881 korrespondirendes, seit 1890 ordentliches), und der *R. Accademia di scienze lettere ed arti in Padova* (seit 1892), Ehrenmitglied der *Associazione farmaceutica italiana* (seit

1891). Seit 1880 wurde er auch Mitglied der *R. Commissione per l'accertamento della prova generica nei reati di veneficio*.

P. Spica hat zahlreiche wissenschaftliche Schriften in verschiedene Zeitschriften geliefert, besonders auf chemischem Gebiete. Mit dem Prof. Paternò lieferte er Arbeiten über *nitrile paratoluico, derivati benzilici dell'urea e della solfourea, sintesi della propilisopropilbenzina, sintesi dell'etere diallilossalico, cumofenol, propilbenzina e propilfenol, betulina, cimene dall'alcole cuminico, ac. cimencarbonico, timol, genesi delle ptomaine*, etc.

Von den persönlichen Publicationen erwähnen wir nur die folgenden: *Azione dei cloruri di cianogeno sull'alcole cumilico, sull'amide paratoluica, sulle seleniuree e sul modo di dosarvi il selenio, sui propilfenoli e su altri derivati della propilbenzina, sulla Satureja juliana, sui solfoacidi del cumene e sul cumofenol, sulle ammine dell'alcole toluico, sul riconoscimento di azoto, solfo e cloro nelle sost. organiche, sui cumofenoli, sui solfoacidi del cimene, sugli acidi timolglycolici, sull'az. dell'idrogene nascente sopra i nitrili, su alcune sostanze alcaloidee rinvenute nell'organismo animale durante vita, sopra un preteso reagente atto a far distinguere le ptomaine dagli alcaloidi vegetali, sul cimene dalla canfora, sul metacimene e sopra un nuovo isomero del timol, sintesi dell'acido succinico, sulla formazione di solfo prismatico a bassa temperatura sui principii attivi della Diosma crenata, sull'esame dei vini e degli olii, sulle acque del lago di Derkos (Constantinople), sull'acqua minerale di Roncegno, sulla pretesa incompatibilità dell'antipirina col salicilato sodico e sul salicilato di antipirina, sul salicilato di sodio ed antipirina, sull'acqua minerale di Monte di Malo (Vicenza), su alcune osservazioni nel campo della chimica tossicologica, sugli alcaloidi delle chinechine, sopra alcuni composti tiazolici, sull'analisi elementare organica, sull'urea e derivati*, etc., etc.

Und ferner:

Sguardo storico sulla chimica.

Le sostanze alimentari e le loro falsificazioni.

Tavole di chimica analitica qualitativa. Feltre 1892.

Lezioni di chimica inorganica ed organica. Ediz. I^a, 1883; ediz. II^a, 1885.

Chimica medico-farmaceutica e tossicologica inorganica. Vol. unico, I^a edizione, 1887; II^a edizione, 1892.

Chimica medico-farmaceutica e tossicologica organica. Vol. unico, I^a ediz., 1892. (Auch unter der Presse.)

