

## **15/12/2008 - Laurea a Tom Ryan DeMeester in Medicina e Chirurgia**

Tom Ryan DeMeester è nato nel 1938 a Gran Rapids, nel Michigan (USA). Dopo aver conseguito la laurea in medicina presso la University of Michigan, fece tirocinio alla John Hopkins University a Baltimora. Dopo tre anni nell'esercito presso il Tripler Army Hospital alle Hawaii e dieci anni alla University of Chicago, fu nominato direttore del dipartimento di Chirurgia a Creighton. Nel 1990 divenne professore e direttore del dipartimento di Chirurgia alla University of Southern California di Los Angeles. Enorme fu la sua influenza sul Dipartimento durante i diciannove anni durante i quali ne fu il direttore: vennero infatti costruiti 4 nuovi edifici ospedalieri e il programma di tirocinio di Chirurgia Generale alla USC venne inserito fra i migliori degli Stati Uniti.

La pratica clinica e la ricerca portate avanti da DeMeester sono incentrate sulle malattie polmonari e del tratto alimentare. Pioniere nel campo della monitoraggio ambulatoriale non invasivo dell'apparato digerente, contribuì sensibilmente allo studio e alla correzione chirurgica delle malattie dell'esofago. Nel campo dell'oncologia, si dedicò all'approfondimento delle degenerazioni maligne dell'esofago di Barrett, dei tumori esofagei e del cancro ai polmoni.

Tom Ryan DeMeester ha pubblicato 429 articoli, 159 capitoli di libri e 9 volumi; ha ricevuto il dottorato onorario in Medicina dall'Università di Linköping e da quella di Lund in Svezia, e dall'Università di Atene in Grecia.

Durante la sua carriera molti furono i ricercatori che seguirono le sue orme e lavorarono con lui, e sette di quei giovani studiosi venivano proprio dall'Università di Padova. Sulle basi di queste esperienze, il programma scientifico della nostra università nel campo delle malattie all'esofago è divenuto uno dei più importanti della nazione. Questo programma di ricerca e gli studi ad esso correlati testimoniano il forte legame di DeMeester con l'Università degli Studi di Padova.

