



校園新聞

M4-1人才加值，就業稱職演講-許昺奇 教授-環境荷爾蒙對男性生殖健康風險之影響

◎ 健康風險管理學系 林虹君同學 2012-11-27

本次演講很榮幸的邀請到國立高雄第一科技大學 環境與安全衛生工程系，許昺奇 教授。許教授畢業於國立成功大學 基礎醫學研究所博士班，研究專長為1. 工業衛生 2. 環境毒理 3. 健康危害評估 4. 生殖科技。演講題目為環境荷爾蒙對男性生殖健康風險之影響

許昺奇 教授先提到1962年出版的寂靜的春天，環境荷爾蒙影響生態的一本重大著作，他說道：左者是住在紐澤西的鄉下，走到戶外，發現這個春天怎麼這麼安靜，沒有蟲鳴鳥叫，作者就提道說，鳥不見了，蟲也不見了，那下一個消失的是不是人類。另外還提到1996年出版的失竊的未來，作者發現人類的生育率一直在下降，他認為人類的未來是一個失竊的未來。

接著提到，全人類男性精液品質的下降，然後導入今天的主題，環境荷爾蒙對男性生殖健康風險之影響，分享了幾個許教授的論文，第一個是台灣暴露到PCBs對男性生殖的影響，其中分為兩個族群，第一個是在胚胎時期就暴露到PCBs，第二個是在幼時就暴露到PCBs，最後結果發現，無論是在哪個時期暴露到PCBs，這個環境荷爾蒙過了將近20年依舊會影響到他們的精液品質。

這次的演講，許教授跟我們分享了很多研究上的成果及可能遇到的困難，許教授在中國醫藥大學完成學士及碩士的學位，是我們學校的傑出校友，這次的演講，許教授告訴我們他非常開心能夠回到母校演講，演講中，許教授用幽默輕鬆的方式，與我們探討環境中的有害物質與男性生殖的敏感議題。演講中提到，現今男性的不孕率在近20年，逐年的攀升，這絕對是人們、尤其是男性、不可忽視的世界性議題。

【相關圖片】



當日演講情形



同學與講者合影

資料來源：http://www.cmu.edu.tw/news_detail.php?id=2307

中國醫藥大學 China Medical University, Taiwan

地址：40402 台中市北區學士路91號 電話：04-22053366 (分機一覽表)

Address: No.91 Hsueh-Shih Road, Taichung, Taiwan 40402, R.O.C

電子郵件：cc@mail.cmu.edu.tw 校安中心：04-22022205、05-7832020 (北港)

性騷擾性侵害學生申訴專線：04-22022205 申訴窗口：學務處生輔組

中區區域教學資源 | 智慧財產權 | 教育部獎補助