



ศาสตราจารย์ นงนุช ตันไพจิตร

ศาสตราจารย์ประจำมหาวิทยาลัย ออตตาวา
ประเทศแคนาดา

ตำแหน่งหน้าที่ / อาชีพปัจจุบัน

1. Professor in Department of Obstetrics & Gynecology, and Biochemistry
2. Scientific Director of Human In Vitro Fertilization Program, Ottawa Civic Hospital

ประวัติการศึกษา

- พ.ศ. 2510 เติริยมแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 พ.ศ. 2514 B.Sc. University of Iowa, USA.
 พ.ศ. 2518 Ph.D. University of Minnesota, USA.

ประวัติการทำงานที่สำคัญ

- 1996-present Professor, Department of Obstetrics & Gynecology, and Biochemistry, University of Ottawa.
- 1987-99 Assistant Professor, Department of Obstetrics & Gynecology, and Anatomy & Cell Biology, Harvard Medical School.
- 1987-96 Director of Human In Vitro Fertilization Laboratory, the GOAL Program, Ottawa Civic Hospital, University of Ottawa
- 1985-87 Director of the Andrology Unit, In Vitro Fertilization Program, Beth Israel Hospital, Harvard Medical School.
- 1981-84 Visiting Assistant Professor, Department of Physiology, Laboratory of Human Reproduction & Reproductive Biology, Harvard Medical School

เกียรติประวัติ / รางวัลที่เคยได้รับ

- พ.ศ. 2511 ได้รับทุนรัฐบาลไทยไปศึกษาที่ University of Minnesota ประเทศสหรัฐอเมริกา
- พ.ศ. 2526 ได้รับพระราชทานรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการวิจัย ร่วมกับ ศ.ดร.ประเสริฐ โศภน และ ศ.ดร.ชัชณสร สวัสดิวัตน์ เรื่อง Structure of Chromatin and Nuclear Proteins in Mammalian Sperm

- พ.ศ. 2528-30 ได้รับการแต่งตั้งเป็น Lecturer สอน Male Reproduction and Infertility in Human In Vitro Fertilization workshop และ Postgraduate Course on Reproductive Endocrinology and Fertility ที่ Harvard Medical School, Boston และต่อมาได้รับการแต่งตั้งเป็น Director of the Andrology Unit.
- พ.ศ. 2534 ได้รับเหรียญรางวัลเกียรติยศสำหรับการให้ความช่วยเหลือทางวิชาการ แก่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- พ.ศ. 2534 ได้รับรางวัล Best Oral Presentation Award ในที่ประชุมประจำปีของ Canadian Fertility and Andrology Society ที่เมือง Quebec
- พ.ศ. 2536 ได้รับรางวัล Poster Presentation Award ในที่ประชุม the 5th International Congress of Andrology, Tokyo, Japan

ศ.ดร.นงนุช ตันไพจิตร นอกจากเป็นนักวิทยาศาสตร์ที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ และเป็นผู้อำนวยการสถาบันวิจัยที่มีชื่อเสียงในประเทศแคนาดาแล้ว ยังให้ความช่วยเหลือคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลมาโดยตลอด ตัวอย่างเช่นรับเป็น co-advisor ของนักศึกษาปริญญาเอกของคณะวิทยาศาสตร์จำนวนมาก และมีงานบริการทางวิชาการที่ให้แก่คณะวิทยาศาสตร์เป็นประจำ ได้แก่ การให้ special seminar แก่อาจารย์และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ทุกครั้งที่เดินทางมาเมืองไทยและการให้คำแนะนำในการปรับปรุงวิชา SCID 501, 502, 503 ของคณะวิทยาศาสตร์ เป็นต้น