

## ภาคผนวก

### Waymouth's buffer

NaCl	135	mM
HEPES	13	mM
D-glucose	28	mM
KCl	5	mM
MgCl <sub>2</sub>	1.2	mM
CaCl <sub>2</sub>	2.5	mM
MgSO <sub>4</sub>	0.8	mM

pH adjusted to 7.4 with NaOH



## ประวัตินักวิจัย

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)... ปารณีย์ มีแต่้ม.....  
(ภาษาอังกฤษ).....PARANEE MEETAM.....
2. การทำงาน  
ตำแหน่งปัจจุบัน (อาจารย์, ผศ., รศ., ศ.).....ผู้ช่วยศาสตราจารย์.....  
สถานที่ทำงาน.....คณะเภสัชศาสตร์ .....มหาวิทยาลัยศิลปากร.....  
จังหวัด.....นครปฐม.....รหัสไปรษณีย์.....73000.....  
โทรศัพท์.....034-255800.....โทรสาร.....  
e-mail.....paranee@su.ac.th.....
3. ที่อยู่ (บ้าน)..250/376 ม.กรีนวิลล์ ซ. 7 ถ.พุทธมณฑล สาย2 เขต ทวีวัฒนา.....  
จังหวัด.....กรุงเทพฯ.....รหัสไปรษณีย์.....  
10170.....  
โทรศัพท์.....089-0312356.....โทรสาร.....  
.....  
e-mail..... paranee@ su.ac.th.....
4. ประวัติการศึกษา  
4.1 ปริญญาตรีสาขา.....เภสัชศาสตร์.....  
สถาบัน.....คณะเภสัชศาสตร์ มหิดล.....  
4.2 ปริญญาโทสาขา.....วิทยาศาสตร์(เภสัชศาสตร์ ชีวภาพ).....  
สถาบัน.....คณะเภสัชศาสตร์ มหิดล.....  
4.3 ปริญญาเอกสาขา.....วิทยาศาสตร์ (สรีรวิทยา).....  
สถาบัน.....คณะวิทยาศาสตร์ มหิดล.....
5. สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง  
สรีรวิทยา
6. ผลงานวิจัย  
Meetam P, Srimarong C, Soodvilai S, Chatsudthipong V. Regulatory role of testosterone in organic cation transport: in vivo and in vitro studies. Biol Pharm Bull 2009; 32(6):982-7.  
Meetam P, Srimarong C, Soodvilai S, Chatsudthipong V. Role of estrogen in renal handling of organic cation, tetraethylammonium: in vivo and in vitro studies. Biol Pharm Bull. 2009 Dec;32(12):1968-72.  
Asavapanumas N, Kittayaruksakul S, Meetam P, Muanprasat C, Chatsudthipong V, Soodvilai S. Fenofibrate down-regulates renal OCT2-mediated organic cation transport via PPAR $\alpha$ -independent pathways. Drug Metab Pharmacokinet. 2012 Apr 3. [Epub ahead of print]

