



บทที่ 4

### ผลของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยศึกษาความชุกของ การเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ ในผู้ป่วยจิตเภท โรงพยาบาลศรีรัฐัญญา โดยรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง เป็นผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคจิตเภท จำนวน 1.000 คน ผู้วิจัยได้นำเสนอข้อมูลในรูปการบรรยายและตารางประกอบ โดยแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ตามแบบสำรวจที่ผู้วิจัยจัดทำขึ้น คือ

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของผู้ป่วย
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับระยะเวลาของการป่วยด้วยโรคจิตเภท
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลลักษณะการเกิดการเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ โดยใช้แบบสำรวจของ Rockland (Simpson)
- ส่วนที่ 4 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มของยาต้านโรคจิต

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของผู้ป่วย

ตารางที่ 1.1 แสดงเพศของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

เพศ.	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
หญิง	16	5.3	284	94.7	300	100
ชาย	15	2.1	685	97.9	700	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่าผู้ป่วยจิตเภทเพศหญิงมีน้อยกว่าเพศชาย แต่เพศหญิงมีอาการของทาร์ดีฟมากกว่าเพศชาย เพศหญิง ร้อยละ 5.3 (16 คน ใน 300 คน) เพศชาย ร้อยละ 2.1 (15 คน ใน 700 คน) จากผลของการศึกษา ผู้ป่วยจิตเภท 1,000 คน มีอาการของการเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ 31 คน (3.1 %)

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง 1.2 แสดง อายุ ของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

อายุ (ปี)	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. 15-19	-	-	68	100	68	100
2. 20-29	1	0.3	344	99.7	345	100
3. 30-39	3	1.1	271	98.9	274	100
4. 40-49	4	2.8	138	97.2	142	100
5. 50-59	6	6.9	81	93.1	87	100
6. 60-69	9	14.8	52	85.2	61	100
7. 70-81	8	34.8	15	65.2	23	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่า ผู้ป่วยจิตเภทเกิดอาการของทาร์ดีฟสูง ในกลุ่มอายุ 60 - 69 ปี ร้อยละ 14.8 (9 คน ในผู้ป่วยจิตเภทที่ไม่มีอาการทาร์ดีฟ 52 คน) ซึ่งค่าเฉลี่ยอายุของผู้ป่วยที่เกิดอาการทาร์ดีฟ มีค่าเฉลี่ย  $58.22 \pm 14.84$  ปี (แสดงรายละเอียดในตารางที่ 1.10)

ศูนย์จิตเวชวิทยา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.3 แสดงสถานภาพของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

สถานภาพ	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. คู่	5	3.0	164	97.0	169	100
2. หม้าย	2	5.0	38	95.0	40	100
3. หย่า	1	8.3	11	91.7	12	100
4. โสด	18	2.6	663	97.4	681	100
5. แยก	2	2.3	84	97.7	86	100
6. ไม่ทราบ	3	25.0	9	75.0	12	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่าร้อยละของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภทสถานภาพไม่ทราบมีร้อยละ 25 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟสูงสุด คือ กลุ่มสถานภาพโสด มี 18 คน จากจำนวนผู้มีอาการทาร์ติฟ 31 คน

สถานภาพ ไม่ทราบ คือ ไม่มีข้อมูลนี้ เนื่องจากอยู่รับการรักษาด่วนในโรงพยาบาล ระยะเวลาสั้น ญาติทั้ง ซึ่งผู้ป่วยมีอาการทางจิตเสื่อม ไม่สามารถให้ข้อมูลได้และไม่มีข้อมูลในแฟ้มประวัติผู้ป่วย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.4 แสดงภูมิลำเนาของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

ภูมิลำเนา	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ภาคกลาง	25	3.4	711	96.6	736	100
2. ภาคเหนือ	1	1.3	76	98.7	77	100
3. ภาคใต้	1	5.6	17	94.4	18	100
4. ภาคตะวันออก	3	3.5	82	96.5	85	100
5. ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	1	1.2	83	98.8	84	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่าร้อยละของการเกิดทาร์ดีฟในผู้ป่วยจิตเภทที่มีภูมิลำเนาอยู่ภาคใต้ มีร้อยละ 5.6 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟสูงสุด คือภาคกลาง มี 25 คน จากจำนวนที่มีอาการทาร์ดีฟ 31 คน

ศูนย์วิทยพัชกร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.5 แสดงอาชีพของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

อาชีพ	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้าราชการ	-	-	21	100	21	100
2. พนักงาน รัฐวิสาหกิจ	-	-	-	-	-	-
3. พนักงาน ห้าง-ร้าน	1	1.8	56	98.2	57	100
4. ค้าขาย	-	-	1	100	1	100
5. รับจ้าง	5	2.1	232	97.9	237	100
6. เกษตรกร	3	1.5	203	98.5	206	100
7. อาศัย	19	4.2	436	95.8	455	100
8. ไม่ทราบ	3	13.0	20	87.0	23	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่าร้อยละของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภทที่มี ไม่มีอาชีพ(ไม่ทราบ) มีร้อยละ 13.0 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟสูงสุด คือ ผู้ป่วยที่ไม่มีอาชีพ (อาศัย) มี 19 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 31 คน

ไม่มีอาชีพ (ไม่ทราบ) คือ ไม่มีข้อมูลผู้ป่วย เนื่องจากอยู่รับการรักษาด่วนในโรงพยาบาลระยะเวลานาน ญาติหึง ผู้ป่วยมีอาการทางจิตเสื่อม ไม่สามารถให้ข้อมูลได้ และไม่มีข้อมูลในแฟ้มประวัติผู้ป่วย

ไม่มีอาชีพ (อาศัย) คือ ผู้ป่วยเป็นแม่บ้าน นักเรียน หรือผู้ป่วยที่อาศัยอยู่กับญาติ โดยไม่ได้ประกอบอาชีพ

ตาราง 1.6 แสดงการศึกษาของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

การศึกษา	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ไม่ได้เรียน	8	15.7	43	84.3	51	100
2. ประถม	13	2.2	582	97.8	595	100
3. มัธยม	5	2.1	230	97.9	235	100
4. อาชีวะ	1	1.7	58	98.3	59	100
5. ปริญญา	-	-	19	100	19	100
6. ไม่ทราบ	4	9.8	37	90.2	41	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่า ร้อยละของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภทที่ไม่ได้เรียนหนังสือ มีร้อยละ 15.7 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟสูงสุด คือ ผู้ป่วยที่มีการศึกษาระดับประถม มี 13 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 31 คน

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.7 แสดงฐานะของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

ฐานะ	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ร่ำรวย	-	-	4	100	4	100
2. ปานกลาง	12	2.7	493	97.3	451	100
3. ยากจน	19	3.5	526	96.5	545	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่า ร้อยละและจำนวนของการเกิดทาร์ดีฟในผู้ป่วยจิตเภทมีสูงในผู้ป่วยที่มีฐานะยากจน มีร้อยละ 3.5 จำนวน 19 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ดีฟ 31 คน

ศูนย์วิทยพัชกร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ตาราง 1.8 แสดงการเคยได้รับการรักษาโรคจิตเภทมาก่อน ของผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

การได้รับการรักษา	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. เคย	11	4.8	216	95.2	227	100
2. ไม่เคย	18	2.5	714	97.5	732	100
3. ไม่ทราบ	2	5.0	39	95.0	41	100
รวม	31	3.1	969	96.9	1,000	100

จากตาราง พบว่า ร้อยละของการเกิดทาร์ติฟ ในผู้ป่วยจิตเภทที่ไม่ทราบว่าเคยรักษามาก่อน หรือไม่มี ร้อยละ 5.0 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟสูงสุด คือ ผู้ป่วยที่ไม่เคยได้รับการรักษามาก่อน มี 18 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 31 คน

ไม่ทราบว่าเคยได้รับการรักษามาก่อน คือ ผู้ป่วยที่ไม่มีข้อมูลนี้บันทึกไว้ในแฟ้มประวัติ และผู้ป่วยไม่สามารถตอบคำถามได้

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1.9 แสดงระยะเวลาของการเคยได้รับการรักษาโรคจิตเภทมาก่อน ของผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

ระยะเวลา (เดือน)	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. 1-12	2	4.7	41	95.3	43	100
2. 13-25	-	-	18	100.0	18	100
3. 26-36	2	13.3	13	86.7	15	100
4. 37-49	-	-	5	100.0	5	100
5. 50 ขึ้นไป	5	16.1	26	83.9	31	100
<b>รวม</b>	<b>9</b>	<b>8.0</b>	<b>103</b>	<b>92.0</b>	<b>112</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่าร้อยละและจำนวนของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภทที่เคยได้รับการรักษามาแล้ว 50 เดือนขึ้นไป ก่อนมารับการรักษาที่โรงพยาบาลศรีธัญญา มีร้อยละ 16.1 และมีจำนวน 5 คน จากผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 9 คน

ซึ่งมีค่าเฉลี่ยระยะเวลาของการเคยได้รับการรักษามาแล้ว  $87.77 \pm 76.55$  เดือน (แสดงรายละเอียดในตารางที่ 1.10)

**หมายเหตุ** ผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ เคยได้รับการรักษามาก่อนจำนวน 11 คน (จากตารางที่ 1.8) แต่ในตารางที่ 1.9 ระยะเวลาของการเคยได้รับการรักษาผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟขาดจำนวนไป 2 คน เนื่องจากผู้ป่วยดังกล่าวมาจากสถานสงเคราะห์ธัญบุรี มีอาการทางจิตเสื่อมมาก ไม่สามารถสอบถามระยะเวลาที่เคยได้รับการรักษามาก่อนได้

ตารางที่ 1.10 แสดงค่ามัชฌิม เลขคณิต (Mean) และ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Diviation) ของข้อมูลส่วนที่ 1 ในผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ ในเรื่องอายุ และระยะเวลาที่ได้รับการรักษามาแล้ว ก่อนมารับการรักษาที่โรงพยาบาลศรีธัญญา

ข้อมูล	ผู้ป่วยมีอาการทาร์ติฟ		ผู้ป่วยไม่มีอาการทาร์ติฟ		รวม	
	$\bar{x}$	SD	$\bar{x}$	SD	$\bar{x}$	SD
1. อายุ	58.22	14.84	34.58	13.30	35.32	13.96
2. ระยะเวลาที่ เคยรักษามาก่อน	88.77	76.55	41.09	46.49	44.92	50.77

ศูนย์วิทยพัชยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับระยะเวลาของการป่วยด้วยโรคจิตเภท  
 ตารางที่ 2.1 แสดงระยะเวลาของการป่วยด้วยโรคจิตเภท ของ ผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

ระยะเวลา (เดือน)	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. 1-12	2	0.5	362	99.5	364	100
2. 13-24	3	3.2	92	96.8	95	100
3. 25-36	1	1.1	93	98.9	94	100
4. 37-48	2	3.9	49	96.1	51	100
5. 49-60	1	2.3	42	97.7	43	100
6. 61-120	3	1.9	155	98.1	158	100
7. 121 ขึ้นไป	19	9.7	176	90.3	195	100
รวม	31	3.1	969	96.9	1,000	100

จากตาราง พบว่าร้อยละและจำนวนของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภท ที่ป่วยด้วยโรคจิตเภท ตั้งแต่ 121 เดือน มีร้อยละ 9.7 และมีผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 19 คน จากจำนวน 31 คน

ซึ่งมีค่าเฉลี่ย ระยะเวลาของการป่วยด้วยโรคจิตเภท  $182.58 \pm 133.83$  เดือน (แสดงรายละเอียดในตารางที่ 2.5)

ตารางที่ 2.2 แสดงจำนวนครั้งของการมารับการรักษาในโรงพยาบาลศรีธัญญา ของผู้ป่วยจิตเภท ที่มีอาการทาร์ติฟ และไม่มีอาการทาร์ติฟ

จำนวนครั้งของการมารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ไม่เคย	-	-	106	100	106	100
2. 1-2	17	2.9	564	97.1	581	100
3. 3-4	6	3.9	149	96.1	155	100
4. 5-6	1	1.5	67	98.5	68	100
5. 7-8	2	5.0	38	95.0	40	100
6. 9-10	2	13.3	13	86.7	15	100
7. 11-12	1	7.1	13	92.9	14	100
8. 13-31	2	9.5	19	90.5	21	100
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>3.1</b>	<b>969</b>	<b>96.9</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>

จากตาราง พบว่า ร้อยละของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภท ที่มารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลศรีธัญญา 9-10 ครั้ง มีร้อยละ 13.3 และจำนวนผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟสูง คือ ผู้ป่วยที่มารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลศรีธัญญา 1-2 ครั้ง มี 17 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ 31 คน (เนื่องจากผู้ป่วยกลุ่มนี้ส่วนมากเป็นผู้ป่วยที่มีอาการทางจิตเรื้อรัง และญาติหังได้รับการรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาลมานานติดต่อกัน)

ตารางที่ 2.3 แสดงความต่อเนื่องในการมารับการรักษา ของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟ และ ไม่มีอาการทาร์ติฟ

ความต่อเนื่องใน การมารับการ รักษา	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ต่อเนื่อง	27	5.2	495	94.8	522	100
2. ไม่ต่อเนื่อง	4	0.8	474	99.2	478	100

จากตาราง พบว่าร้อยละของการเกิดทาร์ติฟในผู้ป่วยจิตเภท ที่มารับการรักษาตัวอย่าง ต่อเนื่อง มีร้อยละ 5.2

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 2.4 แสดงระยะเวลาของการใช้ยา ในผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

	ระยะเวลา (เดือน)	มีอาการ TD		ไม่มีอาการ TD		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.	1 - 6	1	0.2	464	99.8	465	100
2.	7 - 24	7	3.1	222	96.9	229	100
3.	25 - 36	1	1.4	68	98.6	69	100
4.	37 - 48	2	5.9	32	94.1	34	100
5.	49 - 60	1	3.8	25	96.2	26	100
6.	61 - 120	6	6.1	92	93.9	98	100
7.	121 ขึ้นไป	13	16.5	66	83.5	79	100
	รวม	31	3.1	969	96.9	1,000	100

จากตาราง พบว่าร้อยละและจำนวนของการเกิดทาร์ดีฟในผู้ป่วยจิตเภทที่มีระยะเวลาของการใช้ยา ตั้งแต่ 121 เดือนขึ้นไป มีร้อยละ 16.5 และมีจำนวน 13 คน จากจำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ดีฟ 31 คน ซึ่งมี ค่าเฉลี่ยระยะเวลาของการใช้ยา  $126.06 \pm 108.86$  เดือน (แสดงรายละเอียดในตารางที่ 2.5)

ศูนย์วิทยุทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 2.5 แสดงค่ามัธยผลเลขคณิต (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) ของข้อมูลส่วนที่ 2 ในผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ติฟและไม่มีอาการทาร์ติฟ ในเรื่องระยะเวลาที่ป่วยด้วยโรคจิตเภท นับเป็นเดือน จำนวนครั้งที่เคยรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาลศรีธัญญา และระยะเวลาในการใช้ยา นับเป็นเดือน

ข้อมูล	ผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ติฟ		ผู้ป่วยที่ไม่มีอาการทาร์ติฟ		รวม	
	$\bar{x}$	SD	$\bar{x}$	SD	$\bar{x}$	SD
1. ระยะเวลาที่ป่วยด้วยโรคจิตเภท	182.58	133.83	59.84	73.69	63.65	79.08
2. จำนวนครั้งที่เคยรักษาตัวอยู่ใน ร.พ.	4.29	5.39	2.52	3.09	2.58	3.20
3. ระยะเวลาในการใช้ยา	126.06	108.86	30.16	51.01	33.13	56.15

ศูนย์วิทยพัชร์พยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ส่วนที่ 3 ลักษณะของการเกิดการเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ

ตารางที่ 3.1 ตำแหน่งของการเกิดการเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ

ตำแหน่งของร่างกาย	จำนวนคน	%
1. ใบหน้า ริมฝีปาก	17	54.9
2. คอ ลำตัว	1	3.2
3. ปลายแขน ขา	1	3.2
4. ใบหน้า ริมฝีปาก และปลายแขน ขา	10	32.3
5. ใบหน้า ริมฝีปาก คอ ลำตัว และปลายแขน ขา	1	3.2
6. ใบหน้า ริมฝีปาก ลำตัวทั้งหมด และปลายแขนขา	1	3.2
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>100.0</b>

จากตาราง พบว่าลักษณะการเกิดการเคลื่อนไหวที่ขัดข้องชนิดทาร์ดีฟ เกิดมากบริเวณ ใบหน้า ริมฝีปาก ร้อยละ 54.9 และเกิดบริเวณใบหน้า ริมฝีปาก และปลายแขน ขา ร้อยละ 32.3

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3.2 แสดงระยะเวลาที่มีอาการทาร์ดีฟ

ระยะเวลาที่เป็นทาร์ดีฟ (เดือน)	จำนวน	%
1. 1 - 12	2	6.5
2. 13 - 24	4	13.0
3. 25 - 36	3	9.6
4. 37 - 48	3	9.6
5. 49 - 60	2	6.5
6. 61 - 72	1	3.2
7. 73 - 84	4	13.0
8. 85 - 96	2	6.5
9. 97 - 108	-	-
10. 109 - 120	-	-
11. 121 ขึ้นไป	10	32.1
รวม	31	100.0

จากตาราง พบว่า ผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการของทาร์ดีฟ มีระยะเวลาของการเกิด 121 เดือน (10 ปี 1 เดือน) ขึ้นไป ร้อยละ 32.1

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3.3 แหล่งที่มาของข้อมูล

แหล่งที่มาของข้อมูล	จำนวน	%
1. บันทึกทางการแพทย์เกี่ยวกับเวลาที่ปรากฏอาการชัดเจน	4	13.0
2. บันทึกทางการแพทย์พยาบาลเกี่ยวกับเวลาที่ปรากฏอาการชัดเจน	12	38.8
3. จากคำบอกเล่าของผู้ป่วย	3	9.6
4. จากคำบอกเล่าของญาติและผู้ใกล้ชิด	3	9.6
5. จากคำบอกเล่าของพยาบาลและเจ้าหน้าที่ภายในตึก	9	29.0
<b>รวม</b>	<b>31</b>	<b>100.0</b>

จากตาราง พบว่าผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ มีการบันทึกหลักฐานทางการแพทย์และการพยาบาล

ศูนย์วิทยพัชกร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ส่วนที่ 4 กลุ่มยาต้านโรคจิตที่ใช้

## ตารางที่ 4.1 ขนาดของการใช้ยา

กลุ่มยา mg/d mg/m	มีอาการทาร์ดีฟ			ไม่มีอาการทาร์ดีฟ			รวม		
	$\bar{x}$	SD	n	$\bar{x}$	SD	n	$\bar{x}$	SD	n
<b>1. Phenothiazine</b>									
1.1 Aliphatic	217.63	143.09	27	255.56	144.97	737	254.22	144.97	764
1.2 Piperidine	136.21	55.65	14	199.10	116.56	368	196.80	115.47	382
1.3 Piperazine	22.38	13.98	21	27.55	31.43	567	27.36	30.98	588
mg/m	50.00	44.98	13	48.61	40.70	389	48.65	40.78	402
<b>2. Thioxanthenes</b>									
mg/m	30.00	0.00	1	120.44	195.45	18	115.68	191.07	19
	400.00	0.00	1	268.33	232.70	54	270.72	213.22	55
<b>3. Dibenzoxazepines</b>									
	200.00	0.00	1	215.66	161.35	3	211.75	131.98	4
<b>4. Diphenylbutyl</b>									
4.1 Piperidines	4.00	0.00	2	6.00	2.00	9	5.63	1.96	11
<b>5. Butyrophenones</b>									
mg/m	13.08	14.80	12	16.97	15.33	369	16.85	15.31	381
	100.00	0.00	1	77.81	39.58	87	78.06	39.42	88
<b>6. Dyhydroindolone</b>									

จากตาราง พบว่ากลุ่มยา Phenothiazine กลุ่มของ Aliphatic ใช้มากในผู้ป่วยจิตเภท มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟ

มีค่าเฉลี่ย ขนาดของยาที่ใช้ในผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ดีฟ  $217.63 \pm 143.09$  mg. และค่าเฉลี่ยขนาดของยา ที่ใช้ในผู้ป่วยไม่มีอาการทาร์ดีฟ  $255.56 \pm 144.97$  mg.

ตารางที่ 4.2 ขนาดของการใช้ยา และร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่มีอาการทาร์ดีฟ และไม่มีอาการทาร์ดีฟที่ใช้ยา

กลุ่มยา mg/d mg/m	มีอาการ				ไม่มีอาการ			
	$\bar{x}$	SD	N	%	$\bar{x}$	SD	N	%
1. Phenothiazine								
1.1 Aliphatic	217.63	143.09	27	87.1	255.56	144.97	737	76.0
1.2 Piperidine	136.21	55.65	14	45.1	199.10	116.56	368	37.9
1.3 Piperazine	22.38	13.98	21	67.7	27.55	31.43	567	58.5
mg/m	50.00	44.98	13	41.9	48.61	40.70	389	40.1
2. Thioxanthenes	30.00	0.00	1	3.2	120.44	195.45	18	1.8
mg/m	400.00	0.00	1	3.2	268.33	323.70	54	5.5
3. Dibenzoxazepines	200.00	0.00	1	3.2	215.66	161.35	3	0.3
4. Diphenylbutyl								
4.1 Piperidines	4.00	0.00	2	6.4	6.00	2.00	9	0.9
5. Butyrophenones	13.08	14.80	12	38.7	16.97	15.33	369	38.0
mg/m	100.00	0.00	1	3.2	77.81	39.58	87	8.9
6. Dihydroindolone								

จากตาราง พบว่าร้อยละของการใช้ยามีสูงในกลุ่ม Phenothiazine คือ Aliphatic ใช้ร้อยละ 87.1 ในผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ดีฟ ใช้ร้อยละ 76.0 ในผู้ป่วยที่ไม่มีอาการทาร์ดีฟ และ Piperazine ใช้ร้อยละ 67.7 ในผู้ป่วยที่มีอาการทาร์ดีฟ ใช้ร้อยละ 58.5 ในผู้ป่วยที่ไม่มีอาการทาร์ดีฟ