

# บทที่ 8

## ผู้ป่วยโรคจิต

มานิต ศรีสุรภานนท์

โรคจิตจัดว่าเป็นกลุ่มโรคสำคัญกลุ่มหนึ่งของโรคทางจิตเวช เนื่องจากผู้ป่วยโรคจิตมักมีอาการทางจิตรุนแรงและสูญเสีย function ไปมาก ในบรรดาโรคจิตทั้งหมด โรคจิตเภท (schizophrenia) จัดว่าเป็นโรคสำคัญมากโรคหนึ่ง เนื่องจากโรคนี้พบได้บ่อย โดยมี life-time prevalence ประมาณร้อยละ 0.5-1.0, ก่อให้เกิดการสูญเสีย function อย่างมาก เริ่มป่วยตั้งแต่อายุยังน้อย และมีการดำเนินโรคแบบเรื้อรังในผู้ป่วยส่วนใหญ่

อาการโรคจิต (psychotic symptoms) เป็นอาการสำคัญของผู้ป่วยโรคจิต ซึ่งประกอบด้วยอาการดังตารางที่ 1 คำว่า “อาการโรคจิต” นี้มักใช้กับผู้ป่วยโรคจิตอื่นๆ แต่สำหรับผู้ป่วยโรคจิตเภทแล้ว อาการดังกล่าวมีชื่อเรียกเฉพาะว่าอาการชนิดบวก (positive symptoms) และในผู้ป่วยโรคจิตเภทยังอาจพบอาการชนิดลบ (negative symptoms) ได้แก่ หน้าตาเฉยเมย ไม่ค่อยแสดงอารมณ์ พูดน้อย และเฉื่อยชา

### ตารางที่ 1 อาการสำคัญของผู้ป่วยโรคจิต

delusions : อาการหลงผิด	ความคิดหรือความเชื่อที่ผิดๆ ไม่สอดคล้องกับความเป็นจริง ฝังแน่น ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ด้วยเหตุผล ที่พบบ่อย ได้แก่อาการหวาดระแวงว่ามีคนปองร้ายตนเอง
Hallucinations : อาการประสาทหลอน	ผู้ป่วยมีการรับรู้โดยปราศจากสิ่งกระตุ้น ที่พบบ่อยได้แก่ อาการหูแว่ว อาการนี้จะต้องเด่นชัด (prominent) จึงจะมีน้ำหนักในการวินิจฉัย เช่น ได้ยินเสียงพูดเป็นเรื่องราว ได้ยินบ่อย
Disorganized speech	วลี ประโยค หรือหัวข้อการพูดที่ไม่ต่อเนื่องกันหรือไม่เกี่ยวข้องกันทำให้ฟังไม่เข้าใจว่าผู้ป่วยพูดหรือต้องการสื่อเรื่องอะไร
Disorganized behavior	พฤติกรรมไม่อยู่กับร่องกับรอย อาจพบอาการร่วนวาย

### การประเมินผู้ป่วย

ควรซักถามอาการจากทั้งผู้ป่วยและผู้ใกล้ชิดผู้ป่วย ซักประวัติครอบครัวกลุ่มสิ่งต่างๆ เหล่านี้ คือ

1. พฤติกรรมที่เปลี่ยนไปและอาการที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะอาการโรคจิต (หรืออาการชนิดบวกของโรคจิตเภท) และอาการชนิดลบของโรคจิตเภท
2. อาการของโรคที่จำเป็นต้องได้รับการวินิจฉัยแยกโรค เช่น อาการทางอารมณ์ (mood symptoms), อาการสับสนหรือไม่รู้สึกรู้ตัว เป็นต้น
3. การเริ่มป่วย การดำเนินโรคก่อนที่จะมาพบแพทย์ การปรากฏขึ้นและการ

หายไปของอาการต่างๆ ในแต่ละช่วงเวลา

4. สิ่งกระตุ้นหรือโรคทางกายที่เกิดขึ้นก่อนที่จะเริ่มมีอาการทางจิต (ทั้งด้านชีวภาพและด้านจิตสังคม) เช่น การเจ็บป่วยทางกาย การใช้ยารักษาโรคหรือสารเสพติด ความเครียดหรือความไม่สบายใจ เป็นต้น

5. ประวัติและการรักษาทางจิตเวชในอดีต

6. ประวัติการป่วยเป็นโรคจิตเวชและปัญหาในครอบครัว

การตรวจสภาพจิตควรให้ความสำคัญกับอาการที่เกี่ยวข้องอย่างยิ่งกับการวินิจฉัยและการวินิจฉัยแยกโรค คือ

1. อาการโรคจิตที่สามารถสังเกตได้ เช่น พฤติกรรมวุ่นวาย อารมณ์เฉยเมย พูดจาฟังไม่เข้าใจ พูดน้อย เป็นต้น นอกจากนี้ ควรตรวจด้วยว่าอาการโรคจิตที่พบในการซักประวัติ เช่น อาการหลงผิด อาการประสาทหลอนยังมีอยู่หรือไม่ในขณะที่ทำการตรวจสภาพจิต

2. อาการทางอารมณ์ เช่น อารมณ์เศร้า อารมณ์ดีกว่าปกติ เป็นต้น

3. อาการที่บ่งชี้ว่าผู้ป่วยอาจมีความผิดปกติทางร่างกายโดยเฉพาะสมอง เช่น clouding of consciousness, disorientation, ความจำบกพร่อง เป็นต้น

4. อาการที่บ่งชี้ถึงการใช้สารเสพติด เช่น autonomic hyperactivity ซึ่งอาจพบได้ในภาวะเป็นพิษจากแอมเฟตามีน เป็นต้น

ควรตรวจร่างกายของผู้ป่วยโรคจิตโดยละเอียดในครั้งแรกที่ทำการรักษาผู้ป่วย และตรวจร่างกายตามสมควรเมื่อสงสัยว่าผู้ป่วยอาจมีโรคทางกาย การตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานที่ควรทำในการประเมินผู้ป่วยครั้งแรก คือ การตรวจยาและสารเสพติดที่สงสัย (โดยเฉพาะการตรวจแอมเฟตามีนในปัสสาวะ) การตรวจเลือดทั่วไป (เช่น BUN, creatinine, electrolytes, liver function test), complete blood count และ urinalysis ส่วนการตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ ควรทำตามความจำเป็นหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ซึ่งได้จากการซักประวัติหรือการตรวจร่างกาย

## แนวการวินิจฉัย

หากตรวจพบว่าอาการโรคจิตเกิดจากโรคทางกายหรือการใช้สาร ให้การวินิจฉัยว่าเป็น **psychotic disorder due to a general medical condition** หรือ **substance-induced psychotic disorder** ทั้ง 2 โรคนี้ควรถูกคัดกรองออกก่อนที่จะพิจารณาให้การวินิจฉัยโรคจิตอื่นๆ

หากผู้ป่วยมีอาการชนิดบวกและ/หรืออาการชนิดลบของโรคจิตเภทเป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน มีอาการโรคจิตชัดเจนเป็นเวลาอย่างน้อย 1 เดือน และการทำงานหรือหน้าที่ต่างๆ บกพร่องลง ให้การวินิจฉัยว่า ผู้ป่วยป่วยเป็นโรคจิตเภท ในกรณีที่ผู้ป่วยมีมาไม่นาน ให้การวินิจฉัยว่าผู้ป่วยป่วยเป็น **schizophreniform disorder** (เป็นนานน้อยกว่า 6 เดือน) หรือ **brief psychotic disorder** (เป็นนานน้อยกว่า 1 เดือน) ตามลำดับ

หากผู้ป่วยมีอาการทางอารมณ์ที่รุนแรงร่วมด้วย เช่น อาการซึมเศร้ามาก อาการ

ครั้งรุนแรงมาก โดยที่อาการโรคจิตและอาการทางอารมณ์เกิดขึ้นในเวลาใกล้เคียงกันและรุนแรงพอๆ กัน ให้การวินิจฉัยว่าเป็น **schizoaffective disorder** ในการให้การวินิจฉัยโรคนี้ แพทย์ควรระบุด้วยว่า ผู้ป่วยเป็น depressed type หรือ bipolar type

## การวินิจฉัยแยกโรค

1. Delirium และ dementia: ผู้ป่วยทั้งสองโรคนี้อาจมีอาการโรคจิตร่วมด้วยได้ แต่มักมี cognitive impairment เป็นอาการเด่น ส่วนผู้ป่วยโรคจิตเภทจะมี cognitive impairment เพียงเล็กน้อยหรือไม่มีเลย
2. โรคอารมณ์แปรปรวน (mood disorders) เช่น bipolar disorder, โรคซึมเศร้า : ผู้ป่วยโรคอารมณ์แปรปรวน อาจมีอาการโรคจิตร่วมด้วยได้ แต่ผู้ป่วยประเภทนี้จะมีอาการทางอารมณ์เด่นชัดกว่าอาการโรคจิต

## การรักษา

ข้อบ่งชี้ในการรับผู้ป่วยโรคจิตไว้รักษาในโรงพยาบาล

1. มีความเสี่ยงที่จะทำร้ายผู้อื่น
2. มีความเสี่ยงที่จะทำร้ายตนเองหรือฆ่าตัวตาย
3. ผู้ป่วยไม่สามารถดูแลตนเองได้ หรือวุ่นวายมาก

### Schizophrenia, schizophreniform disorder และ brief psychotic disorder

ยารักษาโรคจิตจัดว่าเป็นการรักษาหลักของโรคในกลุ่มนี้ สำหรับผู้ป่วยทั่วไป ควรให้ยากลุ่มเดิม (conventional antipsychotics) เช่น haloperidol (ยารักษาโรคจิตชนิด high potency) ขนาด 5-12 มก./วัน (ยารักษาโรคจิตชนิด high potency) หรือ chlorpromazine (ยารักษาโรคจิตชนิด low potency) ขนาด 300-600 มก./วัน หากผู้ป่วยมีความเสี่ยงสูงต่อการเกิด extrapyramidal side effects หรือมีอาการชนิดลบเป็นอาการเด่น อาจให้ยากลุ่มใหม่ (atypical antipsychotics) เช่น risperidone, olanzapine หรือ quetiapine ปัจจัยอื่นที่ควรคำนึงถึงในการเลือกยารักษาโรคจิตที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย คือ ประวัติการตอบสนองต่อยารักษาโรคจิตในอดีต (ทั้งประสิทธิภาพและผลข้างเคียง) ผลข้างเคียงที่ผู้ป่วยยอมรับได้ ความต้องการและเศรษฐฐานะของผู้ป่วยและญาติ ชนิดของยาที่มีอยู่ในสถานพยาบาล และการใช้ยาที่แพทย์คุ้นเคย

เพื่อลดปัญหาเรื่องผลข้างเคียงของยาควรเริ่มให้ยาในขนาดต่ำก่อน หากผู้ป่วยไม่มีปัญหาในเรื่องผลข้างเคียงของยามากนัก ควรคงขนาดยาไว้อย่างน้อย 3 สัปดาห์ ก่อนที่จะทำการประเมินประสิทธิภาพและผลข้างเคียงของยา ควรให้ยาในขนาดที่เพียงพอเป็นเวลานานอย่างน้อย 4-6 สัปดาห์ก่อนที่จะระบุว่าผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อยารักษาโรคจิตตัวใดตัวหนึ่ง

สำหรับผู้ป่วยที่มีอาการกำเริบขณะที่ยังกินยารักษาโรคจิตอยู่ ควรเพิ่มขนาดยาขึ้น ร่วมไปกับการให้จิตบำบัดชนิดปรับประคอง ในกรณีที่ผู้ป่วยมีการกำเริบของอาการโรคจิตเนื่อง

จากการไม่กินยา ควรตรวจประวัติการได้ยาในระยะเฉียบพลันครั้งก่อนแล้วเลือกให้ยาชนิดเดิม ในขนาดเท่าเดิมที่ผู้ป่วยเคยตอบสนองต่อการรักษา แต่หากผู้ป่วยไม่ยอมกินยาที่ให้ ควรให้ยาชนิดชนิดออกฤทธิ์สั้น (เช่น haloperidol ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ 5-10 มก./วัน) ในช่วงแรก และเปลี่ยนเป็น ยากินทันทีที่ผู้ป่วยเริ่มร่วมมือในการกินยา

ในกรณีที่ผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อยาในกลุ่มเดิม อาจเปลี่ยนไปใช้ยาในกลุ่มเดิมแต่เลือก ตัวที่มีโครงสร้างต่างจากยาตัวแรก หรือเปลี่ยนไปใช้ยาในกลุ่มใหม่ และหากเปลี่ยนยาแล้วผู้ป่วย ยังไม่ตอบสนองต่อการรักษาอีกควรส่งต่อผู้ป่วยไปรักษาที่จิตแพทย์

ในการให้ยาในกลุ่มเดิมควรระมัดระวังและบอกผู้ป่วยถึงผลข้างเคียงของยาที่พบได้บ่อย ผลข้างเคียงที่พบบ่อยของยาในกลุ่ม low potency คือ ปากแห้ง ตาพร่า ท้องผูก และปัสสาวะลำบาก ผลข้างเคียงที่พบบ่อยของยาในกลุ่ม high potency คือ extrapyramidal side effects ส่วนยาในกลุ่มใหม่ก็อาจก่อให้เกิดผลข้างเคียงได้เช่นเดียวกับยากกลุ่มเดิม แต่พบได้น้อยกว่าและรุนแรงน้อยกว่า สำหรับแนวทางการจัดการผลข้างเคียงและอาการที่อาจพบร่วมด้วยสามารถดูได้จากตารางที่ 2

แนวทางการให้ยาเมื่อผู้ป่วยที่มีอาการดีขึ้นแล้วมีดังนี้ คือ

1. ผู้ป่วย brief psychotic disorder สามารถหยุดยาได้
2. ผู้ป่วย schizophreniform disorder ควรให้ยาในขนาดเดิมต่ออีก 6 เดือนจึงหยุดยาได้
3. ผู้ป่วยโรคจิตเภทให้ยาในขนาดเดิมต่ออีก 6 เดือน แล้วลดขนาดยาลงจนถึงขนาดที่ต่ำที่สุดที่สามารถทำให้ผู้ป่วยเป็นปกติอยู่ได้ (อาจเหลือเพียงร้อยละ 20 ของขนาดยาที่ใช้รักษาในระยะเฉียบพลัน) ผู้ป่วยเป็นโรคจิตเภทครั้งแรกควรได้รับยาในขนาดต่ำนี้นาน 1-2 ปี ส่วนผู้ป่วยเป็นโรคจิตเภทมาแล้วอย่างน้อย 2 ครั้งควรได้รับยาในขนาดต่ำนี้ นานอย่างน้อย 5 ปี หรือตลอดชีวิต ในระยะนี้หากผู้ป่วยไม่ร่วมมือในการกินยาเนื่องจากผลข้างเคียงของยา ควรจัดการผลข้างเคียงต่างๆ ให้แก่ผู้ป่วย แต่หากผู้ป่วยไม่ร่วมมือในการกินยาเนื่องจากการไม่ยอมรับว่าตนเองป่วย ควรให้ยาชนิดระยะยาว (long-acting antipsychotic depot) เช่น ฉีด haloperidol decanoas เข้ากล้ามเนื้อ ทุก 4 สัปดาห์ ในขนาดยาประมาณ 10-15 เท่าของขนาดยาที่ผู้ป่วยกินเป็นต้น

เนื่องจากโรคจิตเภทเป็นโรคเรื้อรัง การรักษาทางจิตสังคมจึงเป็นสิ่งจำเป็นมาก ควรจัดหาการรักษาต่างๆ เหล่านี้ให้แก่ผู้ป่วย และสถานพยาบาลที่แพทย์อยู่ไม่สามารถจัดหาการรักษาเหล่านี้ได้ อาจแนะนำให้ผู้ป่วยไปขอรับการรักษาทางจิตสังคมที่สำคัญบางประการจากสถานพยาบาลที่สามารถให้การรักษานั้นๆ ได้ การรักษาทางจิตสังคมที่สำคัญประกอบด้วย

1. การให้ญาติและผู้ดูแลผู้ป่วยมีส่วนร่วมในการดูแลผู้ป่วยตั้งแต่เริ่มป่วย และเมื่อสามารถให้การวินิจฉัยโรคที่ชัดเจนแล้ว ควรให้ข้อมูลกับผู้ป่วย ญาติ และผู้ดูแลผู้ป่วยเกี่ยวกับโรค สาเหตุ การดำเนินโรค การรักษาและบริการที่สามารถจัดหาให้แก่ผู้ป่วยได้
2. การประเมินสภาพครอบครัวของผู้ป่วยเพื่อให้การช่วยเหลือแก่ผู้ป่วยหาก

ตารางที่ 2 การรักษาผลข้างเคียงของยารักษาโรคจิตและอาการที่พบร่วมด้วย

ผลข้างเคียงหรืออาการที่พบร่วมด้วย	การรักษา
1. Acute dystonia และ parkinsonism	- ลดขนาดยา - ให้อายา anticholinergic agents เช่น benhexol hydrochloride 5-15 มก./วัน - เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตกลุ่มเดิมชนิด low potency หรือยากกลุ่มใหม่
2. Akathisia	- ลดขนาดยารักษาโรคจิตลง - ให้อายา anticholinergic (เช่นเดียวกับการรักษา acute dystonia และ parkinsonism) - เพิ่ม propranolol 30-60 มก./วัน หรือ benzodiazepines (เช่น diazepam 5-15 มก./วัน) - เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตกลุ่มเดิมชนิด low potency หรือยารักษาโรคจิตกลุ่มใหม่
3. Tardive dyskinesia	- เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตกลุ่มใหม่ - ลดขนาดยา
4. Neuroleptic malignant syndrome	- หยุดยารักษาโรคจิตทันที ให้การรักษาแบบประคับประคอง และนำส่งโรงพยาบาลที่มีผู้เชี่ยวชาญด้านอายุรกรรมและจิตเวช
5. Sexual side effect หรือ amenorrhea	- เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตกลุ่มใหม่ - เพิ่ม bromocriptine -15 มก./วัน
6. Agitation, excitement หรือ anxiety	- เพิ่ม benzodiazepines (เช่น diazepam 5-15 มก./วัน)
7. Aggression และ violence	- เพิ่ม lithium, carbamazepine, valproate หรือ benzodiazepines
8. Substance abuse	- รักษา substance abuse ร่วมไปกับการรักษาโรคจิต
9. Insomnia	- เพิ่ม benzodiazepines (เช่น lorazepam 1-2 mg ก่อนนอน) - เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตที่มีฤทธิ์ง่วงนอน
10. Postpsychotic depression	- เพิ่มยาแก้ซึมเศร้า โดยเฉพาะยากกลุ่ม SSRI - เปลี่ยนไปใช้ยารักษาโรคจิตกลุ่มใหม่

ครอบครัวผู้ป่วยมีพยาธิสภาพ

3. การฝึกความชำนาญในการดำรงชีวิตพื้นฐาน การฝึกความชำนาญในการเข้าสังคม และการฟื้นฟูด้านอาชีพ

4. การเป็นที่ปรึกษาและช่วยเหลือผู้ป่วยแก้ปัญหาต่างๆ ในชีวิตประจำวันตามสมควร

## Schizoaffective disorder

ควรให้ยารักษาโรคจิตในระยะเฉียบพลันทุกราย ร่วมไปกับการให้ยาแก้อึมเศร้า ในผู้ป่วย schizoaffective disorder, depressive type และให้ mood stabilizers ในผู้ป่วย schizoaffective disorder, bipolar type

เนื่องจากยาแก้อึมเศร้าอาจไปกระตุ้นให้เกิดอาการmania ได้ ควรหลีกเลี่ยงการให้ยาแก้อึมเศร้าในผู้ป่วยที่เป็น bipolar type หรือหากจะให้ก็ต้องให้ mood stabilizers ร่วมด้วย

ขนาดยาที่เหมาะสมของยารักษาโรคจิต ยาแก้อึมเศร้า และ mood stabilizers จะเป็นเช่นเดียวกับขนาดยาที่ใช้รักษาผู้ป่วยโรคจิตเภท โรคซึมเศร้า และ bipolar disorder ตามลำดับ แต่อาจต้องระมัดระวังเรื่องปฏิกิริยาของยาที่มีต่อกันมากขึ้น

เมื่อผู้ป่วยมีอาการดีขึ้นแล้ว ควรพยายามลดยาแก้อึมเศร้าและ mood stabilizers ลงจนเหลือยารักษาโรคจิตตัวเดียวในการป้องกัน อย่างไรก็ตาม ผู้ป่วยบางรายอาจจำเป็นต้องได้ ยาแก้อึมเศร้า หรือ mood stabilizers ร่วมไปกับยารักษาโรคจิต ในการรักษาแบบป้องกัน

## Psychotic disorder due to a general medical condition และ substance-induced psychotic disorder

ควรรักษาโรคทางกายที่เป็นเหตุหรือให้ผู้ป่วยหยุดยาที่เป็นสาเหตุให้เกิดอาการโรคจิตขึ้น การใช้ยารักษาโรคจิตเป็นการรักษาตามอาการ ซึ่งโดยทั่วไปแล้ว ผู้ป่วยประเภทนี้มักต้องการยายารักษาโรคจิต ในขนาดที่ต่ำกว่าผู้ป่วยโรคจิตเภท อาการของผู้ป่วยทั้งในระยะเฉียบพลันและในระยะยาวจะทุเลาเพียงใดขึ้นอยู่กับว่าโรคทางกายสามารถรักษาได้หรือไม่ หรือผู้ป่วยสามารถหยุดใช้ยาที่เป็นสาเหตุได้หรือไม่

## เอกสารอ้างอิง

1. มานิต ศรีสุรภานนท์, จำลอง ดิษยวณิช. โรคจิตเภทและโรคจิตอื่นๆ: schizophrenia and other psychotic disorders. ใน: มานิต ศรีสุรภานนท์, จำลอง ดิษยวณิช, บรรณาธิการ. เชียงใหม่: เชียงใหม่โรงพิมพ์แสงศิลป์, 2542:139-63.
2. Herz MI, Liberman RP, Lieberman JA, et al. Practice guideline for the treatment of patients with schizophrenia. In: American Psychiatric Association, ed. APA Practice Guidelines. Washington DC: American Psychiatric Association, 2000;299-412.
3. McEvoy JP, Scheifler PL, Frances A. Expert consensus guidelines series. J Clin Psychiatry 1999; 60(Suppl 11):1-80.