

มหาวิทยาลัยบูรพา  
Burapha University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก  
รูปแบบการเดินจงกรม

## รูปแบบการเดินจงกรม

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยเลือกรูปแบบจงกรมจังหวะที่ 3 ของวัดถ้ำพระโพธิสัตว์ อำเภอทับกวาง จังหวัดสระบุรี เป็นวิธีการทดลอง โดยการก้าวเท้าหนึ่งข้างใน 6 วินาที หรือ 10 ก้าวใน 1 นาที ใช้คำปริกรรม 3 นอ ใน 1 ก้าว คือ ยกนอ ย่างนอ เขียบนอ

การเดินให้เดินเป็นเส้นตรงประมาณ 3-5 เมตร (แล้วแต่พื้นที่ไม่ใกล้ไม่ไกลเกินไปไม่ควรเดินเป็นวงกลมหรือเส้นทางไม่มีที่สิ้นสุด) โดยเดินกลับไปกลับมา ขณะเดินผู้เดินจะต้องมีสติคอยกำหนดอิริยาบถใหญ่ เช่น การยกเท้า การก้าวเท้า การวางเท้า ฯ ให้ทันอยู่กับปัจจุบันที่กำลังกระทำอยู่ โดยพูดค่อย ๆ หรือนึกในใจตามกิริยาอาการที่กำลังกระทำอยู่นั้น ไม่พูดหรือนึกก่อนหรือหลังการกระทำนั้น และต้องกำหนดใจให้มั่นอยู่กับสิ่งที่กำลังกระทำตามสิ่งนั้นเป็นช่วง ๆ ไปทำได้สมบูรณ์อย่างนี้จึงเรียกว่าเกิด “ขณิกสมาธิ” คือ สมาธิชั่วขณะหนึ่ง

### ท่าเริ่มเดิน

1. ยืนตัวตรง มือทั้งสองปล่อยตามสบายแนบลำตัว สันเท้าชิดกัน
2. โบกหน้าและลำคอตั้งตรง ทอดสายตาลงที่พื้นพองาม ห่างจากปลายเท้าประมาณ 2-3 เมตร ไม่ก้มมองปลายเท้าเพราะจะทำให้ปวดคอได้เมื่อก้มนาน ๆ และไม่มองระดับสูงไกลออกไปเพราะจะทำให้จิตสงบช้า
3. เอมือขวาจับมือซ้ายไว้ข้างหน้าหรือข้างหลัง โดยมีสติคอยกำหนดพิจารณาอาการนั้น คือ รู้สึกได้ถึงเคลื่อนไหวของมือทั้งสองที่เคลื่อนมาจับกัน โดยปกตินิยมเอามือวางไว้ข้างหน้าดังเช่นพระพุทธรูปปางถวายเนตรประจำวันอาทิตย์ ซึ่งจำลองมาจากที่พระพุทธองค์เสด็จจงกรมแล้วประทับยืนกำหนด ณ รัตนจงกรมบริเวณต้นพระศรีมหาโพธิ์
4. เมื่อจัดเก็บมือทั้งสองเรียบร้อยแล้วก็กำหนดอิริยาบถยืนโดยกำหนดในใจเบา ๆ 3 ครั้งว่า ยืนนอ ๆ ๆ แล้วกำหนดจิตอยากเดินว่า อยากเดินนอ ๆ ๆ เสร็จแล้วจึงลงมือเดินจงกรมในจังหวะที่ต้องการ ซึ่งมีทั้งสิ้น 6 จังหวะ (ในการวิจัยครั้งนี้เลือกใช้จังหวะที่ 3)

### ก้าวสุดท้ายเมื่อสุดทาง

เมื่อเดินไปจนสุดทางไม่ว่าเท้าใดจะอยู่หน้าเท้าใดจะอยู่หลังก็ตาม ต้องใช้สติตั้งเท้าข้างที่อยู่ข้างหลังมาเคียงคู่กับเท้าที่อยู่ข้างหน้าแล้วกำหนดจิตตามจังหวะการเดินจงกรมที่เลือก เช่น

เลือกจังหวะที่ 1 ให้กำหนดจิตว่า **ซ้าย - หยุด - นอน** (ถ้าเท้าขวาอยู่หน้าเท้าซ้าย) เมื่อเท้าทั้งสองหยุดเสมอกันกำหนดจิตว่า **ยืนนอน** ๆ ๆ

### ท่ากลับตัว

หลังจากกำหนดจิต **ยืนนอน** ๆ ๆ แล้ว ให้กำหนดจิตต่อว่า **อยากกลับนอน** ๆ ๆ ขณะหันตัวกลับทางด้านขวากำหนดจิตว่า **ขวา - กลับ - นอน** **ซ้าย - กลับ - นอน**, **ขวา - กลับ - นอน** **ซ้าย - กลับ - นอน**, **ขวา - กลับ - นอน** **ซ้าย - กลับ - นอน** (รวม 3 คู่ หรือ 6 ครั้ง) จนหันหลังหลังสู่ทิศทางที่จะเดินต่อ จึงกำหนดจิตว่า **ยืนนอน** ๆ ๆ โดยมีคำบริกรรมกำหนดอิริยาบถ ดังนี้

- ยกปลายเท้าขวาขึ้น สันเท้ากดพื้นไว้ กำหนดจิตว่า **ขวา**  
หมุนปลายเท้าไปทางขวาประมาณ  $45^{\circ}$  กำหนดจิตว่า **กลับ**  
ปลายเท้าขวาแตะพื้น วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า **นอน**
- ยกสันเท้าซ้ายขึ้นช้า ๆ กำหนดจิตว่า **ซ้าย**  
ยกปลายเท้าซ้ายขึ้นช้า ๆ แล้วหมุนไปทางขวา กำหนดจิตว่า **กลับ**  
จรดปลายเท้าซ้ายลงแตะพื้นเสมอเท้าขวา วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า **นอน**  
ทำจนหันกลับสู่ทิศทางที่จะเดินต่อ
- หยุดยืนนิ่ง กำหนดจิตว่า **ยืนนอน** ๆ ๆ

### ท่าหยุดเดิน

เมื่อเดินจนครบกำหนดระยะเวลาที่ต้องการ दिनจกรรมแล้ว ก้าวสุดท้ายของการเดินให้กระทำตามดังกล่าวแล้ว เมื่อเท้าทั้งสองหยุดเสมอกันกำหนดจิตว่า **ยืนนอน** ๆ ๆ แล้วกำหนดจิตต่อว่า **อยากหยุดนอน** ๆ ๆ จึงหยุดเดิน เป็นอันสิ้นสุดการเดินจกรรม

### ข้อสังเกต

ในทุก ๆ ช่วงต่อของการเปลี่ยนอิริยาบถให้กำหนดจิต “อยาก\_\_\_\_\_นอน” เสียก่อนทุกครั้ง เช่น เปลี่ยนอิริยาบถจาก ยืน เป็น เดิน ให้กำหนดจิตว่า “อยากเดินนอน ๆ ๆ”

เปลี่ยนอิริยาบถจาก เดิน เป็น หยุดเดิน ให้กำหนดจิตว่า “อยากหยุดนอน ๆ ๆ”

เปลี่ยนอิริยาบถจาก เดิน เป็น กลับตัว ให้กำหนดจิตว่า “อยากกลับนอน ๆ ๆ”

### กิจกรรมจังหวะที่ 1

หลังจากกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ แล้วให้กำหนดจิตต่อว่า **อยากเดินหนอ ๆ ๆ** แล้วอย่างเท้าขวาออกกำหนดจิตว่า **ขวา – ย่าง – หนอ** อย่างเท้าซ้ายออกกำหนดจิตว่า **ซ้าย – ย่าง – หนอ** เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดิน จนถึงก้าวสุดท้ายกำหนดจิตว่า **ซ้าย – หยุด – หนอ** (กรณีเท้าซ้ายจะเป็นก้าวสุดท้าย) เมื่อเท้าทั้งสองหยุดเสมอกันกำหนดจิตว่า **ยืนหนอ ๆ ๆ** แล้วกำหนดต่อว่า **อยากกลับหนอ ๆ ๆ** ขณะหันตัวกลับกำหนดจิตว่า **ขวา – กลับ – หนอ** **ซ้าย – กลับ – หนอ** (3 คู่ หรือ 6 ครั้ง) จนกลับหลังหันพอดี จึงเริ่มต้นการเดินใหม่ตั้งแต่กำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ **อยากเดินหนอ ๆ ๆ ...** จนกระทั่งสุดระยะทาง และเดินกลับไปกลับมาจนครบกำหนดเวลาที่ตั้งไว้ ตลอดเวลาที่เดินจะต้องมีสติคอยกำหนดมันอยู่กับเท้าที่เคลื่อนไหวเป็นจังหวะตามที่ปากสั่งการโดยมีจิตร่วมทำด้วย

โดยมีคำบริกรรมกำหนดอิริยาบถกิจกรรมจังหวะที่ 1 ดังนี้

- ยกสันเท้าขวาขึ้นช้า ๆ ปลายเท้ายังแตะพื้น กำหนดจิตว่า **ขวา**  
ยกปลายเท้าขึ้นช้า ๆ แล้วก้าวให้เลยปลายนิ้วเท้าซ้ายเล็กน้อย กำหนดจิตว่า **ย่าง**  
จรดปลายเท้าขวาลงแตะพื้น วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า **หนอ**
- ยกสันเท้าซ้ายขึ้นช้า ๆ ปลายเท้ายังแตะพื้น กำหนดจิตว่า **ซ้าย**  
ยกปลายเท้าขึ้นช้า ๆ แล้วก้าวให้เลยปลายนิ้วเท้าขวาเล็กน้อย กำหนดจิตว่า **ย่าง**  
จรดปลายเท้าซ้ายลงแตะพื้น วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า **หนอ**
- ก้าวสุดท้ายของการเดิน กำหนดจิตว่า **ซ้าย – หยุด – หนอ** (กรณีขาซ้ายเป็นก้าวสุดท้าย) โดย  
ยกสันเท้าซ้ายขึ้นช้า ๆ ปลายเท้ายังแตะพื้น กำหนดจิตว่า **ซ้าย**  
ยกปลายเท้าขึ้นช้า ๆ แล้วก้าวให้เสมอปลายนิ้วเท้าขวา กำหนดจิตว่า **หยุด**  
จรดปลายเท้าซ้ายลงแตะพื้นเสมอกับเท้าขวา วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า **หนอ**
- หยุดยืนนิ่ง กำหนดจิตว่า **ยืนหนอ ๆ ๆ** แล้วกำหนดจิตต่อว่า **อยากกลับหนอ ๆ ๆ**  
จึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว
- ยืนตัวตรง กำหนดจิตว่า **ยืนหนอ ๆ ๆ** ต่อด้วย **อยากเดินหนอ ๆ ๆ** จึงเริ่มต้นการเดินใหม่

### กิจกรรมจังหวะที่ 2

เบื้องต้นเหมือนกับจังหวะที่ 1 เริ่มกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ และ อยากเดินหนอ ๆ ๆ แล้ว ย่างเท้าขวาออกกำหนด 2 จังหวะว่า ยก – หนอ (ยกเท้าค้างในอากาศ) เหยียบ – หนอ (เท้าถึงพื้นพอดี) เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดิน กำหนดจิตในก้าวสุดท้ายว่า ยกหนอ – หยุดหนอ แล้วจึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว

### กิจกรรมจังหวะที่ 3 เป็นกิจกรรมจังหวะที่ใช้ทดลองในการทำวิจักษณ์ครั้งนี้

เบื้องต้นเหมือนกับจังหวะที่ 1 เริ่มกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ และ อยากเดินหนอ ๆ ๆ แล้ว ย่างเท้าขวาออกกำหนด 3 จังหวะว่า ยก – หนอ (ยกเท้าขึ้น) ย่าง – หนอ (ก้าวเท้าไปข้างหน้า) เหยียบ – หนอ (เท้าถึงพื้นพอดี) เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดินกำหนดจิตในก้าวสุดท้ายว่า ยกหนอ – ย่างหนอ – หยุดหนอ แล้วจึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว

โดยมีคำบริกรรมกำหนดอิริยาบถกิจกรรมจังหวะที่ 3 ดังนี้

- ยกสันเท้าขวาขึ้น ปลายเท้ายังแตะพื้น กำหนดจิตว่า ยก  
ยกปลายเท้าขึ้น กำหนดจิตว่า หนอ  
ก้าวเท้าไปข้างหน้าให้เลยปลายนิ้วเท้าซ้ายเล็กน้อย กำหนดจิตว่า ย่าง  
ค้างไว้เล็กน้อย กำหนดจิตว่า หนอ  
จรดปลายเท้าขวาลงแตะพื้น กำหนดจิตว่า เหยียบ  
วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า หนอ
- เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน
- ก้าวสุดท้ายของการเดิน กำหนดจิตว่า ยกหนอ – ย่างหนอ – หยุดหนอ  
โดยกระทำกระทำเช่นเดียวกับที่กล่าวมาแล้วทุกขั้นตอน  
ยกเว้นเปลี่ยนคำบริกรรมที่กำหนดจิตในจังหวะที่จรดปลายเท้าซ้ายลงแตะพื้นเสมอกับ  
เท้าขวา เป็น “หยุด” แทน “เหยียบ”  
วางสันเท้าราบกับพื้น กำหนดจิตว่า หนอ
- หยุดยืนนิ่ง กำหนดจิตว่า ยืนหนอ ๆ ๆ แล้วกำหนดจิตต่อว่า อยากกลับหนอ ๆ ๆ  
จึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว
- ยืนตัวตรง กำหนดจิตว่า ยืนหนอ ๆ ๆ ต่อด้วย อยากเดินหนอ ๆ ๆ จึงเริ่มต้นการ  
เดินใหม่

#### กิจกรรมจังหวะที่ 4

เบื้องต้นเหมือนกับจังหวะที่ 1 เริ่มกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ และ อยากเดินหนอ ๆ ๆ แล้ว ย่างเท้าขวาออกกำหนด 4 จังหวะว่า ยก - หนอ (ยกเท้าขึ้น) ย่าง - หนอ (ก้าวเท้าไปข้างหน้า) ลง - หนอ (เท้าลงแต่ยังไม่ถูกพื้น) ถูก - หนอ (เท้าถึงพื้นพอดี) เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดินกำหนดจิตในก้าวสุดท้ายว่า ยกหนอ - ย่างหนอ - ลงหนอ - หยุดหนอ แล้วจึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว

#### กิจกรรมจังหวะที่ 5

เบื้องต้นเหมือนกับจังหวะที่ 1 เริ่มกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ และ อยากเดินหนอ ๆ ๆ แล้ว ย่างเท้าขวาออกกำหนด 5 จังหวะว่า ยกส้น - หนอ (เหยียดส้นเท้าขึ้น) ยก - หนอ (ยกเท้าขึ้น) ย่าง - หนอ (ก้าวเท้าไปข้างหน้า) ลง - หนอ (เท้าลงแต่ยังไม่ถูกพื้น) ถูก - หนอ (เท้าถึงพื้นพอดี) เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดินกำหนดจิตในก้าวสุดท้ายว่า ยกส้นหนอ - ยกหนอ - ย่างหนอ - ลงหนอ - หยุดหนอ แล้วจึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว

#### กิจกรรมจังหวะที่ 6

เบื้องต้นเหมือนกับจังหวะที่ 1 เริ่มกำหนดจิต ยืนหนอ ๆ ๆ และ อยากเดินหนอ ๆ ๆ แล้ว ย่างเท้าขวาออกกำหนด 5 จังหวะว่า ยกส้น - หนอ (เหยียดส้นเท้าขึ้น) ยก - หนอ (ยกเท้าขึ้น) ย่าง - หนอ (ก้าวเท้าไปข้างหน้า) ลง - หนอ (เท้าลงแต่ยังไม่ถูกพื้น) ถูก - หนอ (ปลายเท้าแตะพื้น) กัด - หนอ (เท้าถึงพื้นพอดี) เท้าซ้ายกระทำเช่นเดียวกับเท้าขวาทุกขั้นตอน เดินไปเรื่อยจนสุดระยะทางเดินกำหนดจิตในก้าวสุดท้ายว่า ยกส้นหนอ - ยกหนอ - ย่างหนอ - ลงหนอ - ถูกหนอ - หยุดหนอ แล้วจึงกลับตัวตามท่ากลับตัวที่กล่าวแล้ว



การกำหนดลมหายใจ หรือ การฝึกควบคุมการหายใจ  
(อานาปานสติ) (Breathing Control)

- หายใจเข้า ช้า ๆ ให้ลึกที่สุด
- หายใจออก ช้า ๆ ให้หมด
- รักษาจังหวะให้สม่ำเสมอ
- ขณะหายใจเข้า รู้สึกกล้ามเนื้อเกร็งตัวอยู่บ้าง เหมือนมีอากาศอยู่เต็มช่องอก ให้จับสังเกตว่าหายใจได้ลึกที่สุดแค่ไหน มีความรู้สึกอย่างไรให้จับอาการนั้นไว้
- ขณะหายใจออก รู้สึกกล้ามเนื้อผ่อนคลาย เหมือนมีน้ำหมักลงในไห ให้จับสังเกตว่าลมที่พองออกนั้นไหลผ่านส่วนใดบ้าง ออกได้ดี และหมดหรือไม่

บันทึกประจำวัน

โปรแกรมการฝึกความแข็งแรงทางจิต

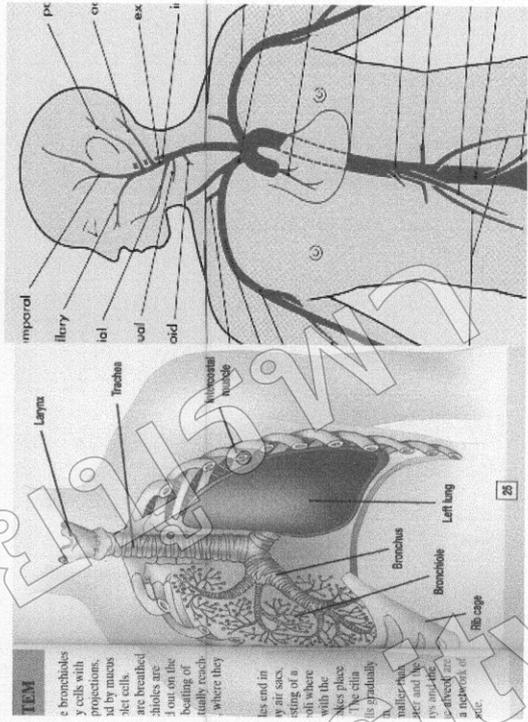
ของนักกีฬาเทควันโด

โดย

การฝึกสมาธิด้วยจงกรมและการกำหนดลมหายใจ (อานาปานสติ)

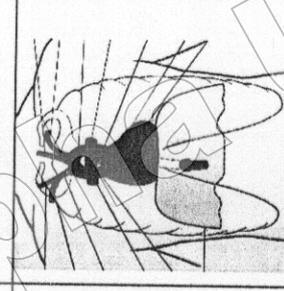
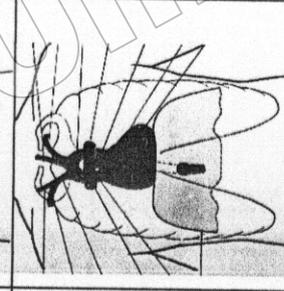
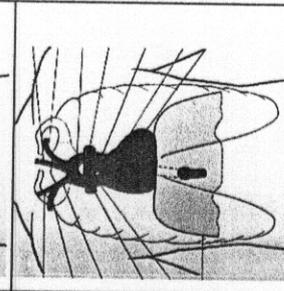
8 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 5 วัน วันละ 15 นาที

22 ต.ค. - 15 ต.ค. 47



บันทึกประจำวัน การฝึกสมาธิ และการควบคุมการหายใจ

ฝึกสมาธิด้วยการเดินจงกรม  
(Walking Meditation)

วันที่/ เวลา เริ่ม	บรรยายผลการฝึก ได้แก่ สถิติจิตวิริยาบถติดต่อกันได้ นานครั้งละเท่าใด การเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับวัน ก่อน ๆ	ภา X ทับส่วนที่ลึก ที่สุดที่รู้สึกว่าการลมเข้าถึง
	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	
	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	
	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	

- จิตกำหนดรู้ความเคลื่อนไหวของเท้า ทุกอิริยาบถ ยกเท้า “ สัมผัสรู้สึกว่า ” สัมผัสเท้ายกขึ้น “ ย่างเท้า “ สัมผัสรู้สึกว่า ” เท้าก้าวออกไป “เหยียบพื้น “ สัมผัสรู้สึกว่า ” เท้าเหยียบพื้น “ หากจะล้ม “ สัมผัสรู้สึกว่า ” กำลังจะล้ม ”
- ก่อนเดิน ให้ยมนิ่ง วางเท้าเสมอกัน จิตกำหนดรู้การยืน หายใจยาว ๆ เตรียมพร้อมตั้งสติ ใช้คำบริกรรม อยากเดินหนอ ๆ ๆ จึงเริ่มเดิน
- ก้าวเท้าหนึ่งข้างใน 6 วินาที หรือ 10 ก้าวใน 1 นาที ฝึกครั้งละ 15 นาทีติดต่อกัน เดินไป - กลับ ราว 5 เมตร
- ใช้คำบริกรรม 3 หนอ ใน 1 ก้าว คือ ยกหนอ ย่างหนอ เหยียบหนอ
- ขณะกลับตัว ใช้คำบริกรรม ขวากลับหนอ ซ้ายกลับหนอ 3 ครั้ง

• เมื่อจะหยุดเดิน ใช้คำบริกรรม อยากหยุดหนอ ๆ ๆ ตั้งสติหยุดเดิน หายใจยาว ๆ แล้วนั่งลงขัดสมาธิ ฝึกกำหนดลมหายใจ (อานาปานสติ) เพื่อควบคุมการหายใจ ต่ออีก 5 นาที