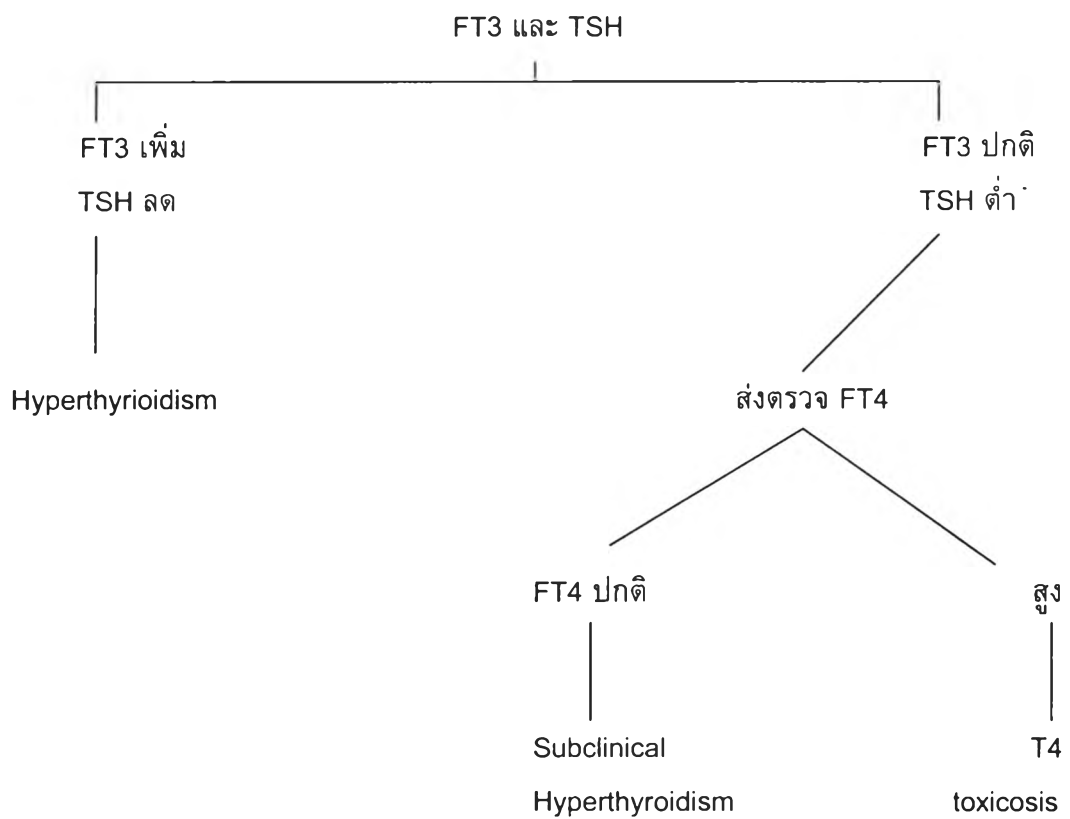


บทที่ 8  
สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

1 ในการกำหนดแนวทางการวินิจฉัยภาวะต่อมธัยรอยด์เป็นพิษสำหรับประเทศไทย ควรจะเลือก FT3 และ TSH เป็นอันดับแรกในกรณีที่เป็นผู้ป่วยนอก แต่ถ้ามีปัญหาในการวินิจฉัยคงจำเป็นต้องส่งตรวจทั้ง FT3 FT4 และ TSH  
ดังในแผนภูมิ



2 การเลือกตรวจการวัดระดับธัยรอยด์ฮอร์โมนเพื่อทำการคัดกรองภาวะต่อมธัยรอยด์เป็นพิษ คือ TSH

3 อุบัติการณ์ของ T3 toxicosis มีค่า 16.02 % ซึ่งสูงกว่าอุบัติการณ์รายงานจากทางสหรัฐอเมริกา

### ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาวิจัยที่ควรทำต่อไป

- 1 ศึกษาในกลุ่มที่เป็นภาวะ T3 toxicosis และ T4 toxicosis ในแง่ถึงสาเหตุ อาการ อาการแสดง การดำเนินโรคว่ามีความแตกต่างจากกลุ่มต่อมธัยรอยด์ที่เป็นพิษทั่วไปอย่างไร
- 2 ศึกษาประสิทธิภาพของการวัดระดับธัยรอยด์ฮอร์โมนในกรณีอื่นๆ เช่นในการคัดกรองในกลุ่มคนปกติ หรือการวินิจฉัยภาวะต่อมธัยรอยด์ทำงานต่ำ เป็นต้น
- 3 ศึกษาผลกระทบของภาวะ nonthyroidal illness กับค่า FT3 ในประเทศไทยเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพ FT3 ในสภาวะดังกล่าวว่าลดลงเท่าใด