

# Chulalongkorn Medical Journal

Volume 29  
Issue 11 November 1985

Article 1

11-1-1985

การพัฒนาศัลยแพทย์

Somsak Vatanapak

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjournal>



Part of the Medicine and Health Sciences Commons

---

## Recommended Citation

Vatanapak, Somsak (1985) "การพัฒนาศัลยแพทย์," *Chulalongkorn Medical Journal*: Vol. 29: Iss. 11, Article 1.  
DOI: <https://doi.org/10.58837/CHULA.CMJ.29.11.1>  
Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjournal/vol29/iss11/1>

This Editorial is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Chulalongkorn Medical Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact [ChulaDC@car.chula.ac.th](mailto:ChulaDC@car.chula.ac.th).

---

## การผลิตศัลยแพทย์

## บทบรรณาธิการ

# การผลิตศัลยแพทย์

สมศักดิ์ วรรธนະภัญ\*

การฝึกอบรมเป็นแพทย์เฉพาะทางในประเทศไทยได้มีขึ้นเป็นทางการ เพื่อใช้เป็นมาตรฐานในการแก้ปัญหาแพทย์ไทยไปต่างประเทศกันมาก และได้เป็นที่ประจักษ์แล้วว่า เราสามารถฝึกอบรมได้ทุกสาขาทั้งปริมาณและคุณภาพ ตามตัวเลขในปี พ.ศ. 2525 医師เฉพาะทางทั้งหมดในประเทศไทยมี 2,886 คน หรือร้อยละ 33.39 ของแพทย์ทั้งหมดทั่วประเทศไทย<sup>(1)</sup> สาขาศัลยศาสตร์เป็นสาขาที่มีแพทย์ต้องการเรียนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.70<sup>(2)</sup> ซึ่งแพทย์ที่จบสาขาศัลยศาสตร์จะสามารถทำการรักษาให้รู้ผลที่แน่นอนและรวดเร็ว ไม่ต้องใช้เครื่องมือที่ซับซ้อนในการวินิจฉัยโรค รวมทั้งเหตุผลประกอบอื่น ๆ อีกมาก ทำให้มีผู้เลือกเรียนเป็นจำนวนมาก ซึ่งตรงกับการวิจัยของแคนเชอร์ ซึ่งพบว่ามีผู้สำเร็จวิชาเฉพาะด้านศัลยศาสตร์มากที่สุด<sup>(3)</sup> ปัญหาที่ต้องแก้ไขก็คือ การปรับดุลย์ระหว่างการผลิตความต้องการแพทย์เฉพาะทาง และบริการทางการแพทย์ทั่วไป ให้สอดคล้องกับการแก้ปัญหาสาธารณสุขของประเทศไทย ปัญหานี้ได้มีผู้เสนอให้มีการศึกษาและวางแผนการผลิตในด้านปริมาณที่ตรงกับความต้องการจริง<sup>(4)</sup>

เมื่อปี พ.ศ. 2525 นายแพทย์ใหญ่ สันักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดแนวทางในการจัดสรรงบประมาณสุข ในการจัดสรรงบประมาณสุข<sup>(5)</sup> ปรากฏว่าความต้องการศัลยแพทย์และต้องการส่งแพทย์เข้าฝึกอบรมทางศัลยศาสตร์ ในหน่วยราชการกระทรวงสาธารณสุข สำหรับระยะเวลาระหว่าง พ.ศ. 2525 ถึง 2529 (4 ปี) มีดังนี้

ศัลยศาสตร์ทั่วไป	55
ศัลยศาสตร์อร์โธปิดิกส์	16
ประสาทศัลยศาสตร์	16
ศัลยศาสตร์ทรวงอก	9
กุมารศัลยศาสตร์	6
ศัลยศาสตร์ยุโรปิกษา	4
ศัลยศาสตร์ตกแต่ง	3
จากสถิติแพทย์ประจำบ้าน พ.ศ. 2526 จะมีแพทย์รับการฝึกอบรมครบหลักสูตรศัลยศาสตร์ในปี พ.ศ. 2527 ถึง 2529 รวมตั้งนี้ <sup>(6)</sup>	
ศัลยศาสตร์ทั่วไป	157
ศัลยศาสตร์อร์โธปิดิกส์	77
ประสาทศัลยศาสตร์	21

\* ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศัลยศาสตร์ยูโรวิทยา	20
กุมารศัลยศาสตร์	13
ศัลยศาสตร์ทรวงอก	12
ศัลยศาสตร์ตกแต่ง	10
ความต้องการศัลยแพทย์จำนวนเพิ่มขึ้นในโรงพยาบาลของสามเหล่าทัพและกระทรวงมหาดไทย ยังไม่มีตัวเลขอ้างอิง แต่เมื่อเทียบกับกระทรวงสาธารณสุขแล้ว แนวโน้มว่ามีจำนวนไม่มาก	

จะเห็นตามสถิติข้างต้นว่า ได้มีการผลิตศัลยแพทย์เกินความต้องการของส่วนราชการ และมีแนวโน้มว่าส่วนที่ผลิตเกินที่จะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ สถาบันฝึกอบรมที่รับแพทย์ประจำบ้านเพิ่มขึ้นทุกปี ดังจะขอเปรียบเทียบจำนวนแพทย์ประจำบ้านปีที่ 1 ของปี พ.ศ. 2526 กับจำนวนที่รับสมัครในปี พ.ศ. 2528 ดังต่อไปนี้(6-7)

จำนวนแพทย์ประจำบ้านปีที่ 1 พ.ศ. 2526	จำนวนแพทย์ประจำบ้าน ปีที่ 1 ที่รับสมัครสำหรับ พ.ศ. 2528
---	---

ศัลยศาสตร์ทั่วไป	58	71
ศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์	27	37
ประสาทศัลยศาสตร์	9	12
ศัลยศาสตร์ทรวงอก	5	12
ศัลยศาสตร์ยูโรวิทยา	8	11
ศัลยศาสตร์ตกแต่ง	4	7
กุมารศัลยศาสตร์	6	6

สถาบันฝึกอบรมมักต้องการรับสมัครแพทย์ประจำบ้านเต็มอัตรา ที่ได้รับอนุมัติให้รับได้ตามเกณฑ์ของแพทยสภา ผู้บริหารโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศก็ต้องการแพทย์เฉพาะทางจำนวนมาก คณะกรรมการชุดหนึ่งซึ่งแพทย์สภามาเคยแต่งตั้ง มี นายแพทย์คง สุวรรณรัตน์ เป็นประธาน ได้สอบถามถึงความนิยมการโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ<sup>(8)</sup> ว่าต้องการแพทย์เฉพาะทางสาขาใดบ้าง และสาขาจะเท่าใด แล้วรวมจำนวนเหล่านี้เข้าด้วยกัน ผลปรากฏว่าต้องการแพทย์เฉพาะทางถึงประมาณ 6,000 คน จะเห็นได้ชัดว่าเป็นไปไม่ได้ ในเมื่อไม่มีอัตราตำแหน่งที่จะรองรับจำนวนมากmay เชนนั้น

คณะกรรมการอีกคณะหนึ่ง มี นายแพทย์ประเวศ วงศ์สี เป็นประธาน "ไดศึกษาความจำเป็นของโรงพยาบาลอัมเภอ (โรงพยาบาลชุมชนในปัจจุบัน) ว่า มีผู้ป่วยจำนวนเท่าใด ที่จำเป็นต้องส่งต่อไปยังแพทย์เฉพาะทาง เพราะไม่สามารถรักษาที่โรงพยาบาลอัมแพอได้อย่างมีประสิทธิภาพ พบว่าไม่ถึงร้อยละ 10 ของผู้ป่วยที่มาโรงพยาบาลอัมแพอจำเป็นต้องส่งไปปรึกษาแพทย์เฉพาะทาง สรุปว่าควรฝึกแพทย์เฉพาะทางตามความจำเป็นของงานที่ต้องการออกจากนี้อัตราการเดินทางเศรษฐกิจของประเทศไทย อันจำกัด ยังเข้ามาเป็นเครื่องกำหนดแผนดำเนินงานด้วย ภาคราชการขออัตราตำแหน่งเพิ่มไปไม่เกิน

2% เพราะติดขัดที่สำนักงบประมาณ ความต้องการแพทย์เฉพาะทางจากภาคเอกชนมีอยู่บ้าง ยังไม่มีตัวเลขอ้างอิงแต่แน่ใจว่าจำนวนไม่มาก เพราะฉะนั้นจำนวนศัลยแพทย์สาขาต่าง ๆ ที่ต้องการผลิตควรจะสอดคล้องกับความจำเป็นของชุมชน และความเป็นไปได้ ทางด้านงบประมาณด้วย โดยการผลิตศัลยแพทย์เพื่อทดแทนตำแหน่งที่ว่างลง กับที่จะเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 และมุ่งที่การเพิ่มขีดความสามารถของศัลยแพทย์ในการบริการชุมชน ลักษณะของศัลยแพทย์อันเป็นที่ต้องการของโรงพยาบาลทั่วไป (โรงพยาบาลจังหวัดเดิม) และโรงพยาบาลศูนย์หรือโรงพยาบาลจังหวัดเดิม เช่นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้แก่ ศัลยแพทย์ทั่วไปที่มีความสนใจหรือความสามารถพิเศษในเรื่องอนุสุขฯ เพื่อความเหมาะสมในการทำงานในชนบท<sup>(5,9)</sup> ดังนั้นสถาบันฝึกอบรมควรจัดหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้นเพียง 3-6 เดือน<sup>(10)</sup> และให้ประกาศนียบัตร เช่นฝึกศัลยศาสตร์ภาคเจ็บแก่แพทย์เวชปฏิบัติทั่วไป จากโรงพยาบาลชุมชน (โรงพยาบาลอำเภอเดิม) ศัลยศาสตร์ ออร์โนบิດิกส์ ประสาทศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ ทรงอก ศัลยศาสตร์ยุโรปไทย ภูมารศัลยศาสตร์, หรือศัลยศาสตร์ตกแต่ง แก่ศัลยแพทย์ทั่วไปจากโรงพยาบาลทั่วไป (โรงพยาบาลจังหวัดเดิม) โรงพยาบาลศูนย์และแม่ตั้งโรงพยาบาลจังหวัดเดิม ที่ต้องการเช่น ขอนแก่น และวากลับไปปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งเดิม ด้วยวิธีนี้ชีดความสามารถทางศัลยกรรมของโรงพยาบาลเหล่านี้จะสมบูรณ์ขึ้นด้วยจำนวนศัลยแพทย์เท่า ๆ เดิม จริงอยู่สมาคม ชมร และกลุ่มแพทย์สาขาต่าง ๆ ได้จัดประชุมอบรมเชิงปฏิบัติการอยู่แล้วเป็นประจำ แต่ที่เป็นการอบรมระยะสั้นเพียง 1-2 สัปดาห์เท่านั้น ในรูปของการบรรยาย อภิปรายหนุ่ง กรณีศึกษาและการสาธิต ให้เกิดความรู้ ความเข้าใจและทัศนคติดีขึ้น แต่

ทักษะไม่ได้เพิ่มขึ้น การฝึกให้ได้ทักษะเพิ่มขึ้นจะต้องทำในรูปของการฝึกงานกับผู้ป่วยจริง ๆ ตัวอย่างเช่น หากโรงพยาบาลทั่วไปหรือโรงพยาบาลศูนย์แห่งหนึ่ง มีศัลยแพทย์ทั่วไปอยู่ 6 คน สำหรับ หมุนเวียนกันมาฝึกเพิ่มเติมคนละอย่าง ทางศัลยศาสตร์ออร์โนบิດิกส์ ประสาทศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ทรงอก ศัลยศาสตร์ยุโรปไทย ภูมารศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ตกแต่ง เป็นต้น คนละ 3-6 เดือน โรงพยาบาลนั้นก็จะมีขีดความสามารถทางศัลยกรรมสมบูรณ์ขึ้นมาก ด้วยจำนวนศัลยแพทย์เท่าเดิม

ส่วนการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน เพื่อเป็นศัลยแพทย์สาขาต่าง ๆ ตามหลักสูตร เพื่ออุปถั�รของแพทย์ส่วนนักยังคงอยู่ แต่ให้จำกัดจำนวนผู้เข้ารับการฝึกไว้ตามความต้องการที่สอดคล้องกับความจำเป็นและความเป็นไปได้ข้างต้น โดยสถาบันที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายมีมาตรการที่รัดกุมและสอดคล้องกันด้วย เช่น

1. สถาบันฝึกอบรม รับแพทย์ประจำบ้านในสาขาที่ไม่ขาดแคลนลดลง และมุ่งปรับปรุงไปที่คุณภาพและทักษะของผู้รับการฝึก

2. 医師 skaipruekken tma truuonของสถาบันฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน ในสาขาที่ไม่ขาดแคลนให้รับแพทย์ประจำบ้านได้น้อยลง เช่น ปรับอัตราส่วนผู้รับการฝึกต่อจำนวนเดียวกับปัจจุบันและสิทธิการผ่านตัด

3. กระทรวงสาธารณสุข ปรับเกณฑ์การส่งแพทย์เข้ารับการฝึกอบรม ให้สอดคล้องและบรรลุเป้าหมายข้างต้น

## อ้างอิง

1. อุดมย์ วิริยะเวชกุล. แพทย์เฉพาะทาง-ผลิตเท่าไรรึจัง  
จะพอ ? แพทย์สภากาชาด 2526 กันยายน; 12(9):  
463-464.
2. ภรากรณ์ เอี้ยวสกุล, รัจิต บุรี, อนงค์ นนทสุต, ประ<sup>สิทธิ์ พงษ์เรืองพันธ์. ความสนใจเป็นแพทย์  
เฉพาะทาง. แพทย์สภากาชาด 2527 มีนาคม;  
13(3) : 92-94</sup>
3. Langwell KM. Career paths of first-year resident physician : a seven-year study. J Med Edu 1980 Nov; 55(11) : 897-905
4. อุดมย์ วิริยะเวชกุล. ความต้องการแพทย์เฉพาะทาง.  
แพทย์สภากาชาด 2525 กุมภาพันธ์; 11(2) : 74-75
5. สุจินต์ ผลการกุล. แนวทางและปัญหาในการจัดสรร  
แพทย์ผู้ชำนาญเฉพาะสาขา ในหน่วยราชการ  
กระทรวงสาธารณสุข. แพทย์สภากาชาด 2525  
มิถุนายน; 11(6) : 211-223
6. อุดมย์ วิริยะเวชกุล. แพทย์ประจำบ้าน-ข้อมูลใหม่ 2526.  
แพทย์สภากาชาด 2526 พฤษภาคม; 12(11) :  
573-574
7. ประภาศ เรื่องการสมัครแพทย์ประจำบ้านปีที่ 1 ปี  
การศึกษา พ.ศ. 2528-2529. แพทย์สภากาชาด  
2527 กันยายน; 13(9) : 445-449
8. อุดมย์ วิริยะเวชกุล. ความต้องการแพทย์เฉพาะทาง.  
แพทย์สภากาชาด 2525 กุมภาพันธ์; 11(2) :  
74-75
9. วันชัย วัฒนศัพท์. ปัญหาการฝึกอบรมแพทย์ประจำ  
บ้าน ผลกระทบต่อการผลิตและการกระจาย  
แพทย์ แพทย์สภากาชาด 2526 มีนาคม; 12(3) :  
123-126
10. ยุทธิสิริระ วิรમย์ภักดี. การฝึกอบรมแพทย์เฉพาะทาง-  
ความต้องการที่ควรเปลี่ยนแปลงในแนวคิดของผู้  
ใช้. แพทย์สภากาชาด 2527 พฤษภาคม; 13(5) :  
255-258

จุฬาลงกรณ์เวชสาร ได้รับต้นฉบับเมื่อวันที่ 11 เดือนกันยายน พ.ศ. 2528