

25

END-OF-LIFE CARE IN THE PICU

ຄຸສົມ ສາກວຣ

- ❖ ບ່ນນຳ
- ❖ ທັດລັກພື້ນຖານທາງເວົ້າຈະລິຍາສຕ່ລົງ
- ❖ ພລວດຂອງຄວາມຕ້ອງການແລະຄວາມຄາດຫວັງຂອງຜູ້ປ່ວຍແລະຢູ່າດໃນໝຶກການເຈັບປ່ວຍ
- ❖ ການກຳຫັດເປົ້າໜາຍແລະແພນຂອງກາຮັກໝາກແກ່ຜູ້ປ່ວຍຮະຍະສຸດທ້າຍທີ່ສິ້ນຫວັງ
- ❖ ແພນກາຮັກໝາກເພື່ອມຸ່ງໃຫ້ຜູ້ປ່ວຍປຣາຄຈາກຄວາມທຸກໆທ່ຽມານອັນເນື່ອງຈາກໂຮຄຫຼວງ
ການເຈັບປ່ວຍ (*Compassionate palliative care*)
- ❖ ແພນດກາຮັກໝາກເພື່ອໝະລອຄວາມຕາຍທີ່ຜູ້ປ່ວຍຍັງໄມ່ໄດ້ຮັບ (*Withholding life-sustaining treatment*)
- ❖ ແພນຍຸດກາຮັກໝາກເພື່ອໝະລອຄວາມຕາຍທີ່ຜູ້ປ່ວຍໄດ້ຮັບອູ່ (*Withdrawal life-sustaining treatment*)
- ❖ ປະເດືອນເກື່ອງກັບຂໍອກຫັດເປົ້າໜາຍກົງຫາຍ
- ❖ ຂໍ້ອ່າວັງໃໝ່ຂອງແພທຍີເຮື່ອງການກຳຫັດແພນກາຮັກໝາກແກ່ຜູ້ປ່ວຍທີ່ສິ້ນຫວັງ
- ❖ ແນວດກາຮັກໝາກຜູ້ປ່ວຍຮະຍະສຸດທ້າຍທີ່ສິ້ນຫວັງ
- ❖ ຂໍອົດພລາດທີ່ພົບປ່ອຍໃນກາຮູ້ແລກຮັກໝາກຜູ້ປ່ວຍທີ່ສິ້ນຫວັງແລະແນວທາງແກ້ໄຂ

การดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังเป็นทักษะซึ่งต้องใช้ทั้งความรู้และประสบการณ์โดยองค์ความรู้ที่สำคัญ คือ หลักพื้นฐานทางเวชจริยศาสตร์ ซึ่งเป็นหลักที่ชี้นำการประกอบเวชปฏิบัติตลอดมาไม่ว่าจะเป็นการดูแลรักษาโรคที่ถ่ายหรือขับช้อนเพียงไดก์ตามดังนั้นแม้ว่าจะมีผู้กล่าวว่าแพทย์มักจะได้รับการฝึกอบรมในเรื่องการดูแลรักษาเพื่อไม่ให้ผู้ป่วยเสียชีวิตมากกว่าการดูแลรักษาผู้ป่วยให้ตายด้วยความสงบ แต่ถ้าหากเข้าใจหลักพื้นฐานทางเวชจริยศาสตร์อย่างถ่องแท้ย่อมสามารถที่จะประยุกต์ใช้เพื่อเลือกแผนการรักษาที่ดีที่สุดให้แก่ผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังได้อย่างเหมาะสม¹⁻³

ในช่วงสิบปีที่ผ่านมาคนในสังคมและสื่อมวลชนในต่างประเทศโดยเฉพาะแถบทวีปอเมริกาเหนือ (สหรัฐอเมริกาและแคนาดา) ให้ความสนใจและมีการอภิปรายกันอย่างกว้างขวางในหัวข้อเรื่องการดูแลผู้ป่วยที่สิ้นหวัง⁴⁻¹¹ จนทำให้สมาคมวิชาชีพของแพทย์สาขาเวชบำบัดวิกฤต ต้องออกมาระดับมาตรฐานเดียวกันเพื่อให้สังคมได้มีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในเรื่องนี้¹² ทั้งนี้สืบเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงกระบวนการทัศน์ (paradigm shift) 2 ประการ คือ

1. การเปลี่ยนแปลงแนวคิดจากเดิมที่เรียกว่า **Paternalism** มาเป็น **Patient autonomy**

เดิมสังคมตะวันตกเคยมอบความไว้วางใจให้กับแพทย์ในการทำหน้าที่ตัดสินใจและพิจารณาเลือกแผนการรักษาที่เชื่อว่าดีและเหมาะสมสมสำหรับผู้ป่วยและครอบครัว (Paternalism) อย่างไรก็ตามเมื่อประชาชนมีการศึกษามากขึ้นและสังคมมีการพัฒนาเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกระบวนการทัศน์ของประชาสัมคมในเรื่องดังกล่าวโดยเน้นเรื่องเสรีภาพในการตัดสินใจและการมีส่วนร่วมของผู้ป่วยและญาติในการเลือกแผนการรักษาสำหรับตนเองโดยมีทีมแพทย์ทำหน้าที่เป็นผู้ให้ข้อมูลและคำปรึกษา (patient autonomy)

2. การเปลี่ยนแปลงแนวคิดที่ว่าความด้วยเป็น

ความล้มเหลวทางการแพทย์มาเป็นแนวคิดที่ระบบนักถึงข้อจำกัดทางการแพทย์ในการเยียวยารักษาโรค

การเปลี่ยนแปลงกระบวนการทัศน์ที่สำคัญประการที่สอง คือ เดิมซึ่งคนในสังคมตะวันตกเชื่อว่าแพทย์มีหน้าที่ต้องทำทุกวิถีทางเพื่อให้ผู้ป่วยมีชีวิตอยู่รอดต่อไปแม้ว่าผู้ป่วยจะต้องทุกข์ทรมานหรือสูญเสียค่าใช้จ่ายมากเพียงใดก็ตาม (และที่สำคัญบางครั้งไม่ใช่ความประสงค์ของผู้ป่วย) และถือว่าการพยายามของผู้ป่วยเป็นความล้มเหลวของวงการแพทย์มาเป็นแนวคิดซึ่งตระหนักถึงข้อจำกัดของความก้าวหน้าของเทคโนโลยีทางการแพทย์ในการเยียวยาผู้ป่วยให้หายจากโรค โดยเฉพาะผลกระทบในทางลบ (ได้แก่ ความทุกข์ทรมานของผู้ป่วย, ปัญหาทางการเงินของครอบครัวและญาติ เป็นต้น) ของการใช้เทคโนโลยีทางการแพทย์ที่ทันสมัยมาพยุงชีพผู้ป่วยด้วยโรคที่ไม่สามารถเยียวยาให้หายได้ ซึ่งเป็นการเพียงการรักษาที่มีเป้าหมายเพียงเพื่อชั่ลอดความด้วยของผู้ป่วยเท่านั้น

สำหรับในประเทศไทยรัฐธรรมนูญฉบับใหม่ พ.ศ. 2540 ได้ระบุไว้ชัดเจนถึงความคุ้มครองต่อศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ สิทธิและเสรีภาพของบุคคลนอกจากนี้ภาคพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาลที่ได้บรรจุข้อกำหนดเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังไว้ในมาตรฐานโรงพยาบาลและกฎหมายจناภิเษกฯ โรงพยาบาลควรมี "จริยธรรมในการยุติการช่วยฟื้นคืนชีพ และการยุติการรักษาเพื่อชั่ลอดความด้วย โดยไม่ขัดต่อกฎหมายและความเชื่อของสังคม" ดังนั้นความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องของบุคลากรทางแพทย์ที่ดูแลผู้ป่วยเด็กเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยที่สิ้นหวังจึงเป็นเรื่องที่สำคัญมาก

หลักพื้นฐานทางเวชจริยศาสตร์

หลักพื้นฐานทางเวชจริยศาสตร์ที่แพทย์ใช้เป็นแนวทางกำหนดแผนการรักษาที่ดีที่สุดสำหรับผู้ป่วย มีอยู่ 4 ข้อ² ได้แก่

1. หลักการทำแต่ความดี หรือ **Beneficence**

หลักข้อนี้ต้องการให้แพทย์พิจารณาได้ว่าต้องอย่างรอบคอบว่าการรักษาใดๆ ก็ตามที่จะมอบให้ผู้ป่วย จะก่อให้เกิดประโยชน์โดยตรงแก่ผู้ป่วยหรือเพื่อประโยชน์ของตัวแพทย์เอง หรือเพื่อแพทย์มีขีดความสามารถ และศักยภาพในการให้การรักษานั้น

2. หลักการหลีกเลี่ยงอันตรายอันพึงเกิดกับผู้ป่วย หรือ Nonmaleficence

หลักข้อนี้ต้องการให้แพทย์พิจารณาได้ว่าต้องอย่างรอบคอบว่าการรักษาใดๆ ก็ตามที่จะมอบให้ผู้ป่วย จะไม่ก่อให้เกิดอันตรายขึ้นโดยที่แพทย์มีหน้าที่โดยตรง ในการปกป้องอันตรายอันพึงเกิดกับผู้ป่วยอย่างสุดความสามารถ คำว่า “อันตราย” ในที่นี้ หมายรวมถึงอันตรายต่อห้องกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ ตัวอย่างการนำหลักข้อนี้ไปใช้ทางคลินิก ได้แก่ กรณีการรักษาที่เข้าข่ายการทดลองซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้ป่วยในขณะที่ประโยชน์ซึ่งผู้ป่วยจะได้รับก็ยังไม่เป็นที่แน่ชัด เป็นต้น

3. หลักการแห่งเสรีภาพส่วนบุคคล หรือ Autonomy

หลักข้อนี้ต้องการให้แพทย์รับทราบและเคารพในเสรีภาพและศักดิ์ศรีของผู้ป่วยเสมอโดยคำว่า “เสรีภาพ” ในที่นี้ หมายรวมถึง เสรีภาพในการตัดสินใจ และเสรีภาพในการกระทำ

การเคารพในศักดิ์ศรีของผู้ป่วยในที่นี้หมายถึง การยอมรับในความแตกต่างของผู้ป่วยแต่ละรายในแง่ของความรู้สึกนึกคิด และการเลือกปฏิบัติ

เสรีภาพในการตัดสินใจในที่นี้หมายถึง การที่ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะรู้ความจริงหรือข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง ก่อนการตัดสินใจการทำอย่างหนึ่งอย่างใดที่เกี่ยวข้อง กับตัวเขา

เสรีภาพในการกระทำในที่นี้หมายถึง การที่ผู้ป่วยมีเสรีภาพในการเลือกกระทำโดยปราศจากการบังคับชี้นำ หลอกลวง แจ้งเท็จ กักขัง โดยตรง หรือโดยอ้อม รวมถึงการปฏิเสธการรักษา

ตัวอย่างการนำหลักข้อนี้ไปใช้ได้แก่ กรณีผู้

ป่วยจะเริ่งระยะสุดท้ายเมื่อแพทย์ให้ข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวกับหนทางรักษาแก่ผู้ป่วยและได้เปิดโอกาสให้ผู้ป่วยได้ซักถามเพิ่มเติมแล้วผู้ป่วยมีสิทธิโดยชอบธรรมที่จะเลือกหนทางการรักษาเองโดยอิสระ อย่างไรก็ตามเสรีภาพในข้อนี้มีข้อจำกัดอยู่บ้าง เช่น กรณีผู้ป่วยเด็กซึ่งผู้ปกครองจะเป็นผู้ตัดสินใจแทนจนกว่าบุคคลนั้นจะมีสิทธิในการตัดสินใจได้เองตามกฎหมายหรือกรณีผู้ป่วยไม่อยู่ในสภาพที่จะควบคุมสติตนเองได้ก็ไม่อาจที่จะใช้สิทธิและเสรีภาพที่กล่าวถึงได้จนกว่าสติสัมปชัญญะจะกลับคืนมา

4. หลักการแห่งความยุติธรรม หรือ Justice

หลักข้อนี้ต้องการให้แพทย์ดำเนินถึงความยุติธรรมเมื่อพิจารณาเลือกการรักษาใดๆ ก็ตามให้แก่ผู้ป่วยโดยกรณีเหมือนกันต้องได้รับการพิจารณาเหมือนกัน หรือคนที่เท่าเทียมกันควรได้รับการพิจารณาอย่างเท่าเทียมกันหลักข้อนี้นำมาใช้พิจารณาจัดสรรทรัพยากรต่างๆ ได้แก่ สิ่งอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทำการแพทย์และบริการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยหวังว่าจะทำให้เกิดความเท่าเทียมกันในสังคมอย่างไรก็ตามในความเป็นจริงไม่มีของเพียงพอที่จะจัดสรรปันส่วนให้เหมาะสมกับความจำเป็นของทุกคนได้

หลักการข้อนี้เป็นเรื่องที่เป็นปัญหามากในทางปฏิบัติ เนื่องจากอุปสรรคสำคัญคือ เกณฑ์ที่จะใช้ยึดถือในการให้นิยามคำว่า “ยุติธรรม” ในทางปฏิบัติมีความหลากหลายอยู่พอสมควรว่าเกณฑ์สำหรับการแบ่งสันปันส่วนเรื่องของการรักษาพยาบาลที่จะก่อให้เกิดความยุติธรรมทางสังคมมากที่สุดควรเป็นเกณฑ์ใด ตัวอย่างเช่น

- ความเป็นไปได้ที่จะประสบผลสำเร็จ (likelihood of success)
- ความต้องการ (Needs) ของผู้ป่วย
- การตอบแทน (Rewards)
- ความเสมอภาค (Equal shares)
- ความสามารถในการจ่ายเงินทดแทน (Ability to pay)
- แบบสุ่ม (Random)

ผลลัพธ์ของความต้องการและความคาดหวังของผู้ป่วยและญาติเมื่อเกิดการเจ็บป่วย¹³

ในฐานะบุคลากรทางการแพทย์ พวกราทุกคนต่างก็มีความเป็นปัจเจกบุคคล มีความคิดความต้องการตลอดจนความไฝผันเป็นของตนเองซึ่งอาจแตกต่างไปจากผู้อื่น เมื่ออายุมากขึ้นๆ ก็จะมีความรู้สึกพึงพอใจต่อสิ่งต่างๆ ในชีวิตที่แตกต่างไปจากสมัยเป็นเด็ก และความรู้สึกนี้ก็อาจเปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลาทั้งนี้ขึ้นกับเป้าหมายในชีวิตที่ตนเองเป็นผู้กำหนด ไม่ใช้ก็เร็วพวกราก็อาจต้องเผชิญกับการเจ็บป่วยซึ่งอาจทำให้ต้องถึงแก่ชีวิต เมื่อถึงเวลานั้นเราคงจะต้องการพิจารณาตัดสินใจเลือกแผนการรักษาของ ทั้งนี้ขึ้นกับชนิด การพยากรณ์โรคของโรคหรือความผิดปกตินั้นๆ ตลอดจนประโยชน์และผลข้างเคียงที่อาจเกิดขึ้นจากการรักษา นอกจากนี้เราคงจะมีความคิดเป็นของเราว่าต้องการให้หมอที่ดูแลรักษาทำการรักษาอย่างเต็มที่มากน้อยเพียงไรเราคงจะมีลำดับก่อนหลังของสิ่งที่เราต้องการจะทำ (เป็นการส่วนตัวและกับครอบครัว) ถ้าเกิดเหตุการณ์นั้นขึ้น

สิ่งที่พวกราบุคลากรทางการแพทย์ทุกคนต้องตระหนัก คือ เมื่อกาลเวลาและปัจจัยแวดล้อมเปลี่ยนไป เป้าหมายของการรักษาที่เราต้องการย่อมเปลี่ยนแปลง ลำดับก่อนหลังของการรักษาที่เราต้องการให้เป็นก็เปลี่ยนไป และบางสิ่งบางอย่างที่พวกราต้องการให้เกิดขึ้นก็เปลี่ยนแปลงไป เราคงจะหงุดหงิดถ้าผลการรักษาไม่เป็นไปตามที่เราคาดไว้ และเราคงจะกรีดรากับบางสิ่งบางอย่างที่เกิดขึ้นไม่เป็นไปตามที่ได้พูดคุยกับลูกน้อยกันไว้

ผู้ป่วยและญาติที่อยู่ในความดูแลของเราก็เช่นเดียวกัน ยอมรับความคาดหวังและเป้าหมายในชีวิตเป็นของตนเอง เมื่อต้องต้องการเผชิญกับการเจ็บป่วยซึ่งอาจทำให้ต้องถึงแก่ชีวิต ความคิดแรกที่เกิดขึ้นก็คือ “เขากจะไม่เป็นอะไรมาก หมออคงจะทำการวินิจฉัยผิดพลาด” เมื่อเวลาผ่านไปและเขารีบคุณเคยกับการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพที่ตนเองสังเกตได้ ก็จะเริ่มตระหนักว่าการเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นเป็นเรื่องจริง โดยความหวังของเขาก็จะเปลี่ยนไปโดยในช่วงนี้มักจะหวังว่า “ขอให้เป็นโรคที่

สามารถรักษาให้หายขาดได้และสามารถมีชีวิตยืนยาวอยู่ได้” แต่เมื่อทราบแน่นอนแล้วว่าโรคหรือความผิดปกติที่เกิดขึ้นไม่สามารถเยียวยาให้หายขาดได้ ความหวังของเขาก็จะเปลี่ยนแปลงอีกครั้งโดยหวังว่า “ขอให้ดันเองตายอย่างสงบ อย่าให้ต้องเจ็บปวด หรือทุกข์ทรมานจากการเจ็บป่วย” ประเด็นสำคัญที่ต้องการซึ่งให้เห็นคือ เมื่อความหวังของผู้ป่วยและญาติเปลี่ยนแปลงไป เป้าหมายและลำดับความเร่งด่วนของการรักษาຍ่อมต้องเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย

ในการวางแผนการรักษาให้กับผู้ป่วยนั้น แพทย์ที่ทำการรักษาจะต้องอธิบายและทำความเข้าใจกับผู้ป่วยและญาติถึงเป้าหมายและแผนของการรักษาในแต่ละช่วง การพูดคุยกับผู้ป่วยและญาติเป็นระยะๆ เพื่อทบทวนถึงเป้าหมายและแผนของการรักษาจะช่วยให้ผู้ป่วยและญาติตลอดจนแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ที่อยู่ในทีมมุ่งไปที่เป้าหมายเดียวกัน และไม่ไปกำหนดความคาดหวังที่แตกต่างกันไปอย่างสิ้นเชิง จนเป็นเหตุให้แนวทางการรักษาที่ผู้ป่วยได้รับไม่สอดคล้องกับเป้าหมายที่ผู้ป่วยและญาติต้องการ ทั้งนี้ข้อที่ควรคำนึงถึง คือ ธรรมชาติของการเปลี่ยนแปลงของความต้องการ/ความหวังที่เกิดขึ้นในผู้ป่วยและครอบครัวแต่ละรายมีลักษณะเฉพาะซึ่งแตกต่างกันไป

การกำหนดเป้าหมายและแผนของการรักษาแก่ผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวัง¹³

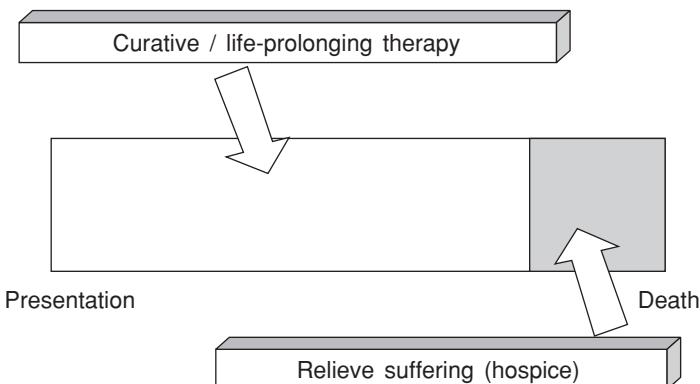
ในทางการแพทย์การรักษาผู้ป่วยมักจะเริ่มต้นด้วยการกำหนดเป้าหมายของการรักษา (Goals of Care) ซึ่งเป้าหมายใหญ่ๆ มี 2 ประการ ได้แก่ เป้าหมายให้ผู้ป่วยหายจากโรค (Cure disease) และเป้าหมายให้ผู้ป่วยพ้นจากความทุกข์ทรมานอันเนื่องจากโรคหรือการเจ็บป่วย (relieve suffering) อย่างไรก็ตามนอกจากเป้าหมายใหญ่ 2 ประการดังกล่าวแล้วยังมีเป้าหมายที่แตกต่างไปจากเป้าหมายทั้งสอง เช่น เป้าหมายให้ผู้ป่วยหายจากโรคอย่างสมบูรณ์, เป้าหมายที่จะหลีกเลี่ยงการ

ตายก่อนวัยอันควร, เป้าหมายให้อวัยวะหรือส่วนของร่างกายผู้ป่วยกลับมาทำงานได้ตามปกติ หรือเป้าหมายให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยดีขึ้น เป็นต้น

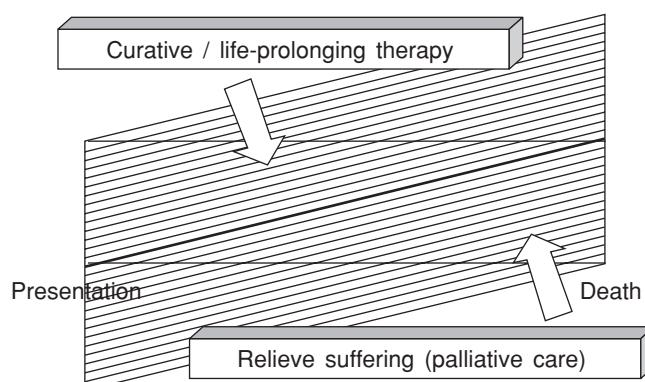
โดยทั่วไปแผนการรักษาที่แพทย์เลือกให้กับผู้ป่วยมักครอบคลุมเป้าหมายใหญ่ทั้งสองประการ แม้ว่าในทางปฏิบัติแผนการรักษาบางประการที่แพทย์เลือกจะมีประเด็นความขัดแย้งในเรื่องเป้าหมายของการรักษา เช่น การรักษาเพื่อให้ผู้ป่วยมีชีวิตอยู่ต่อไป แต่ก็เป็นต้องใช้วิธีการผ่าตัดร่วมกับเคมีบำบัดซึ่งการรักษาทั้งสองวิธีนี้ยอมก่อให้เกิดความเจ็บปวด ความพิการ และการสูญเสียอวัยวะบางส่วนของร่างกายไป จึงเป็นหน้าที่ของแพทย์ที่จะต้องอธิบายให้ผู้ป่วยและญาติเข้าใจถึงความขัดแย้งดังกล่าว

การเลือกแผนการรักษาที่เหมาะสมแก่ “ผู้ป่วย

ระยะสุดท้ายที่สิ้นหวง” ก็เช่นเดียวกับผู้ป่วยประเทกอื่นๆ กล่าวคือ จำเป็นต้องเริ่มต้นด้วยการกำหนดเป้าหมายของการรักษาโดยเมื่อผู้ป่วยถึงระยะสุดท้ายของโรคแล้ว น้ำหนักความสำคัญในเรื่องเป้าหมายของการรักษาอย่างเปลี่ยนแปลงไป กล่าวคือ เป้าหมายให้ผู้ป่วยหายจากโรค ยอมมีความสำคัญน้อยเมื่อเปรียบเทียบกับเป้าหมายให้ผู้ป่วยพ้นจากความทุกข์గมานอันเนื่องจากโรคหรือการเจ็บป่วย (ซึ่งรวมถึงเรื่องคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยด้วย) อย่างไรก็ตามการเปลี่ยนจุดเน้นในเรื่องเป้าหมายของการรักษาไม่ควรเกิดขึ้นอย่างฉับพลัน (ภาพที่ 1) แต่ควรเปลี่ยนแปลงแบบค่อยเป็นค่อยไป (ภาพที่ 2) และเกิดขึ้นพร้อมกับการให้ข้อมูลและคำปรึกษาแก่ผู้ป่วยและญาติอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้เนื่องจากผู้ป่วยและครอบครัวอาจเกิดความเข้าใจผิดและรู้สึกว่ากำลังถูกทอดทิ้ง



ภาพที่ 1 แสดงการเปลี่ยนจุดเน้นในเรื่องเป้าหมายของการรักษาที่เกิดขึ้นอย่างฉับพลัน



ภาพที่ 2 แสดงการเปลี่ยนจุดเน้นในเรื่องเป้าหมายของการรักษาที่เกิดขึ้นอย่างค่อยเป็นค่อยไป

ตัวอย่างของแผนการรักษาที่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่ลืมหวัง ได้แก่

1. การรักษาเพื่อมุ่งให้ผู้ป่วยปราศจากความทุกข์ทรมานอันเนื่องจากโรคหรือการเจ็บป่วย (Compassionate palliative care)
2. การละเว้นการรักษาเพื่อช่วยลดความตายที่ผู้ป่วยยังไม่ได้รับ (Withholding life-sustaining treatment)
3. การยุติการรักษาเพื่อช่วยลดความตายที่ผู้ป่วยได้รับอยู่ (Withdrawal life-sustaining treatment)

แผนการรักษาเพื่อมุ่งให้ผู้ป่วยปราศจากความทุกข์ทรมานอันเนื่องจากโรคหรือการเจ็บป่วย (Compassionate palliative care)¹⁴⁻¹⁷

หมายถึง แผนการดูแลรักษาที่มุ่งให้ผู้ป่วยมีความสุขสบายมากที่สุดตามเท่าที่จะสามารถทำได้ในช่วงสุดท้ายของโรค ซึ่งได้แก่ การหลีกเลี่ยนการรักษาซึ่งมุ่งเน้นเพื่อให้ผู้ป่วยหายจากโรคแต่ทำให้ผู้ป่วยได้รับความทุกข์ทรมาน และการให้ยาเพื่อลดความทุกข์ทรมานจากตัวโรค

แผนการรักษานี้ครอบคลุมการดูแลรักษาทุกประเทตั้งนั้นที่มีผู้ดูแลจะต้องทบทวนวิธีการรักษาที่ผู้ป่วยได้รับอยู่เพิ่มว่ามีการดูแลรักษาใดที่เข้าข่ายทำให้ผู้ป่วยได้รับความทุกข์ทรมานตัวอย่างเช่น การเจาะเลือดประจำวันเพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ การตรวจทางรังสีวิทยาที่ทำเป็นประจำตามวรองบการซึ่งน้ำหนักและตรวจ vital signs ที่เดิมเคยเฝ้าติดตามอย่างใกล้ชิด การบำบัดทรวงอกเพื่อรับประยາเสมหะ การผลิกตัวป่วยฯ หรือการทำแผลโดยเฉพาะ debridement สำหรับแผลกดทับ เป็นต้น¹⁰

ยาที่ควรพิจารณาเลือกใช้เพื่อบรรเทาอาการเจ็บปวดให้แก่ผู้ป่วย ได้แก่ ยาในกลุ่ม opioids โดยเฉพาะ morphine ซึ่งสามารถบริหารได้ทั้งทางหลอดเลือดดำหรือชันต์ได้ผิวนัง (หากไม่มี iv) ขนาดของยาที่เหมาะสมในผู้ป่วยแต่ละรายขึ้นกับปัจจัยต่างๆ มากมายแนะนำให้ปรับขนาดยาจนกระทั่งผู้ป่วยปราศจากอาการเจ็บปวด

ทั้งนี้ผู้ป่วยที่ยังไม่เคยใช้ยาานี้มาก่อนควรเริ่มต้นที่ขนาดยาต่ำๆ ก่อน ยาอีกกลุ่มที่ควรพิจารณาใช้ คือยาในกลุ่ม benzodiazepines เป็นยาที่เหมาะสมสำหรับลดหรือคลายความกังวล อย่างไรก็ตามในการณ์ที่ยากกลุ่มนี้ไม่สามารถควบคุมอาการของผู้ป่วยได้ดีให้เลือกใช้ยาในกลุ่ม neuroleptics (Haloperidol) นอกจากนี้อาจจำเป็นต้องเลือกใช้วิธีการอื่นๆ ควบคู่ไปด้วย เช่น ดนตรีบำบัดโดยใช้เสียงเพลงเบาๆ (Musical therapy), การลดปริมาณแสง และการนวดหรือการสัมผัส เป็นต้น¹⁰

การพูดคุยกับผู้ป่วยและญาติอย่างต่อเนื่องเป็นอีกตัวอย่างของวิธีการรักษาแบบ compassionate palliative care โดยเฉพาะการพูดคุยระหว่างทีมผู้ดูแลที่มีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ป่วยและญาติ การพูดคุยหรือเล่าเรื่องราวต่างๆ จะช่วยลดความกลัวที่อาจเกิดขึ้นในผู้ป่วยที่ลืมหวัง

สิ่งที่สำคัญที่สุดอีกประการหนึ่งในการรักษาตามแผนที่ระบุข้างต้น คือ ความเข้าใจที่ถูกต้องของสมาชิกทุกคนในทีมผู้ดูแลเกี่ยวกับสิ่งที่ทีมต้องการบรรลุเป้าหมาย (มุ่งให้ผู้ป่วยมีความสุขสบายมากที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้ในช่วงสุดท้ายของโรค)

แผนดการรักษาเพื่อช่วยลดความตายที่ผู้ป่วยยังไม่ได้รับ (Withholding life-sustaining treatment)

หมายถึง แผนการรักษาที่มุ่งละเว้นการรักษาเพื่อพยุงชีพที่ผู้ป่วยยังไม่ได้รับซึ่งเข้าข่ายการช่วยลดความตาย¹¹⁻³⁴ ตัวอย่างของแนวทางการรักษาตามแผนนี้ ได้แก่

- งดการช่วยฟื้นคืนชีพ (Do Not Resuscitate or DNR) ในกรณีที่ผู้ป่วยประสบปัญหา cardiopulmonary arrest ขึ้น
 - ไม่รีเริ่มการรักษาที่อยู่ในข่ายทดลอง หรือการรักษาที่ไม่มีข้อมูลแน่นชัดว่าช่วยให้ผลการรักษาดีขึ้น
 - ไม่พิจารณาหยุดผู้ป่วยเข้าไอซี yü ในกรณีที่ผู้ป่วยรับการรักษาอยู่ที่ห้องผู้ป่วยทั่วไป
 - ไม่ให้เลือด หรือ พลาสม่า

- ไม่เปลี่ยนยาปฏิชีวนะให้สูงขึ้น
- ไม่ใส่ท่อหlodลมคอ หรือดูเครื่องช่วยหายใจ

แผนยุติการรักษาเพื่อชะลอความตายที่ผู้ป่วยได้รับอยู่ (Withdrawal life-sustaining treatment)

หมายถึง แผนการรักษาที่มุ่งหยุดการรักษาเพื่อพยุงชีพที่ผู้ป่วยได้รับอยู่ซึ่งเข้าข่ายการชะลอความตาย¹¹⁻³⁴ ได้แก่

- หยุดการรักษาที่อยู่ในข่ายทดลอง หรือการรักษาที่ไม่มีข้อมูลแน่ชัดว่าช่วยให้ผลการรักษาดีขึ้น
- หยุดใช้ยาเพิ่มความดันโลหิต
- หยุดให้สารอาหารทางหลอดเลือดดำ
- หยุดใช้เครื่องช่วยหายใจ

ประเด็นเกี่ยวกับข้อกำหนดทางกฎหมาย

การตัดสินใจดังกล่าวจะมีผลต่อการรักษาที่มุ่งชะลอความตาย ซึ่งส่วนใหญ่ทำให้แพทย์ขาดความมั่นใจ และในหลายกรณีกล่าวจะละเมิดข้อกำหนดของกฎหมาย จนกระทั่งปล่อยให้ผู้ป่วยที่อยู่ในความรับผิดชอบไม่ได้รับการดูแลที่ดีที่สุด หรือต้องทุกข์ทรมาน ซึ่งทางออกในเรื่องดังกล่าว คือ แพทย์ควรศึกษาและทำความคุ้นเคยกับ concensus ที่ได้เคยมีผู้เชี่ยวชาญได้ให้ข้อคิดไว้ทั้งทางจริยธรรมและทางข้อกฎหมายทั้งนี้แพทย์จะต้องรู้จักที่จะบริหารความเสี่ยงโดยการเลือกหนทางปฏิบัติที่ถูกต้องและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ป่วย ทั้งนี้โดยยึดผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง ซึ่งเป็นบทบาทและความรับผิดชอบที่แพทย์จะหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทั้งนี้สิ่งที่ต้องกระทำการคือไปตลอด คือ การสื่อสารกับผู้ป่วยและครอบครัวอย่างมีประสิทธิผล

ข้อสรุปที่อาจเป็นประโยชน์ในประเด็นทางกฎหมาย ได้แก่

1) ข้อกำหนดของกฎหมายเป็นสิ่งที่จะต้องถูกนำมาพิจารณาในการตัดสินใจดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังอย่างไรก็ตามข้อกำหนดในกฎหมายไม่ได้ให้แนวทางในการตัดสินใจปัญหาทางจริยธรรมที่เกิดขึ้นในทางเวชปฏิบัติไว้ทุกรายละเอียด

2) แพทย์ควรรับฟังความต้องการและความคิดเห็นของผู้ป่วยและญาติด้วยความตั้งใจและเห็นอกเห็นใจ โดยพยายามสื่อสารข้อมูลที่เกี่ยวกับการเจ็บป่วยให้เกิดความชัดเจนในหมู่ญาติให้มากที่สุด เนื่องจากความสัมพันธ์ในเชิงวิชาชีพที่ดีระหว่างแพทย์กับผู้ป่วยและญาติ ถือว่าเป็นกระบวนการป้องกันที่ดีที่สุดของพวกราชการ

3) การขอให้ญาติลงนามในเอกสารใบยินยอมหรือปฏิเสธการรักษา (informed consent) ควรเน้นที่กระบวนการ กล่าวคือ การให้ข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการตัดสินใจ ซึ่งหมายรวมถึง ผลดีผลเสียที่อาจเกิดขึ้นโดยเฉพาะกรณีการปฏิเสธการรักษาเพื่อชะลอการตาย สำหรับผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังอาจจำเป็นต้องสร้างความเข้าใจให้เกิดขึ้นถึงผลที่ตามมาซึ่งในบางกรณีหมายถึง การที่ผู้ป่วยอาจถึงแก่ความตายเร็วขึ้นทั้งนี้โดยเชื่อมโยงการตัดสินใจดังกล่าวกับสถานการณ์ปัจจุบันที่โรคหรือความผิดปกติที่ผู้ป่วยเผชิญอยู่ไม่สามารถเยียวยาให้หายหรือดีขึ้นได้ รวมทั้งการเชื่อมโยงกับเป้าหมายของการรักษาที่ต้องการให้ผู้ป่วยไม่ต้องทุกข์ทรมานจากการรักษา

4) แม้ว่าจะมีแรงกดดันในประเด็นเรื่องค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลแต่แพทย์ยังคงต้องรับผิดชอบทั้งทางจริยธรรมและทางกฎหมายต่อการตัดสินใจทุกอย่างที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วย โดยเฉพาะการตัดสินใจเลือกแผนการรักษาที่ดีที่สุดให้แก่ผู้ป่วย และถ่ายทอดข้อมูลเกี่ยวกับการเจ็บป่วยแก่ผู้ป่วยและญาติให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้อง

5) ผู้ป่วยที่ยังคงมีสติสัมปชัญญะสามารถที่จะปฏิเสธการรักษาที่ผู้ป่วยไม่ต้องการได้แม้ว่าผลที่ตามมาจะหมายถึงการถึงแก่ความตายก็ตาม ทั้งนี้การตัดสินใจดังกล่าวรวมถึงกรณีการเจ็บป่วยที่ไม่ทำให้ถึงแก่ชีวิตด้วย

6) การต้องรับให้การรักษาที่ผู้ป่วยปฏิเสธหรือไม่เป็นที่ประณานของญาติถือว่ามีความผิดหักในแง่จริยธรรมและข้อกฎหมาย

7) ผู้ป่วยที่ไม่อยู่ในสภาพะที่จะตัดสินใจได้ (ขาดสติสัมปชัญญะ หรือป่วยด้วยโรคทางจิต) มีสิทธิเช่นเดียวกับผู้ป่วยทั่วไปเพียงแต่กระบวนการในการใช้สิทธิแตกต่างไปเท่านั้น

8) เมื่อแพทย์ต้องทำการรักษาผู้ป่วยที่ไม่อยู่ในสภาพะที่จะตัดสินใจได้ให้แพทย์ลงบันทึกเหตุผลที่ทำให้เชื่อว่าผู้ป่วยอยู่ในสภาพะดังกล่าว (ได้แก่ ไม่สามารถเข้าใจสิ่งที่อธิบายได้, ไม่สามารถนำคำอธิบายไปประเมินหรือตีความหมายได้ และไม่สามารถสื่อสารกับผู้อื่นได้) และหากผู้ป่วยไม่อยู่ในสภาพะที่จะตัดสินใจได้อย่างถาวรจะต้องมีการประเมินและลงบันทึกซ้ำถึงเหตุผลที่ทำให้เชื่อว่าผู้ป่วยอยู่ในสภาพะดังกล่าว

9) ผู้ซึ่งได้รับความยินยอมจากหมู่ญาติ หรือจากศาลให้ทำหน้าที่ตัดสินใจแทนผู้ป่วยสามารถตัดสินใจปฏิเสธการรักษาแทนผู้ป่วยได้ โดยยึดหลักให้หลักหนึ่งได้แก่หลักการที่ว่าหากผู้ป่วยยังอยู่ในสภาพะที่ตัดสินใจได้จะเลือกหนทางใด (ถ้ารู้) หรือหลักการที่ว่าจะเลือกการตัดสินใจที่ดีที่สุดแก่ผู้ป่วย

10) การตัดสินใจไม่เริ่มหรือยุติการรักษาเพื่อชลลกราตรายเมื่อมีเหตุผลอันสมควรที่ทำให้เชื่อว่าไม่สามารถเยียวยาให้ผู้ป่วยหายจากโรคได้ ไม่ถือว่าเป็นการพยายามทำให้ผู้ป่วยถึงแก่ชีวิต (มาตรฐาน) หรือช่วยให้ผู้ป่วยชราตัวตาย

11) ในทางเวชปฏิบัติไม่มีข้อจำกัดในประเด็นเรื่องชนิดของการจำกัดการรักษาเพื่อชลลกราตรายที่อาจไม่เริ่มหรือยุติ

12) การตัดสินใจที่จะไม่เริ่มหรือยุติการรักษาเพื่อชลลกราตรายเป็นการตัดสินใจที่ขึ้นกับแพทย์และผู้ป่วยหรือญาติ

13) 医師มีหน้าที่และความรับผิดชอบที่จะต้องตระหนักรถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการรักษาที่มอบ

ให้กับผู้ป่วย

14) การปล่อยให้ผู้ป่วยต้องทุกข์ทรมานจากความเจ็บปวดจากการรักษาที่ไม่พอเพียงซึ่งเกิดจากความกลัวของแพทย์ที่จะไปทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิต ถือเป็นการปฏิบัติที่ไม่เหมาะสมทางจริยธรรม

15) 医師มีความมั่นใจในการบริหารยาในกลุ่ม opioids เพื่อบรรเทาอาการปวดที่อาจเกิดขึ้นจากตัวโรคหรือความผิดปกติที่ผู้ป่วยต้องเผชิญ ทั้งนี้โดยยึดถือแนวทางการใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม แม้ว่าการบริหารยาดังกล่าวอาจมีผลข้างเคียงที่ไม่พึงประสงค์ซึ่งทำให้ผู้ป่วยถึงแก่ชีวิตได้

16) การสั่งยาให้แก่ผู้ป่วยด้วยวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ป่วยถึงแก่ความตายถือเป็นการช่วยให้ผู้ป่วยชราตัวตายด้วยความตั้งใจซึ่งไม่ใช่การประกอบวิชาชีพเวชกรรมแต่เป็นการประกอบอาชญากรรม

17) คำแนะนำของคณะกรรมการเกี่ยวกับการจำกัดขอบเขตการรักษาในกรณีผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังควรกระทำอยู่โดยมีพื้นฐานของเหตุผล (สิ่งตรวจพบทางคลินิก, ผลการรักษาในช่วงที่ผ่านมา) ที่ทำให้เชื่อได้ว่าไม่สามารถเยียวยาให้ผู้ป่วยหายจากโรคได้ มากกว่าการใช้ความรู้สึกของแพทย์ที่มีต่อความคุ้มค่าในการรักษา หรือประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นจากการทำให้ผู้ป่วยมีชีวิตต่อไป

18) การรักษาความลับสำหรับกรณีผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังไม่แตกต่างไปจากกรณีผู้ป่วยทั่วไป

19) ในกรณีที่มีปัญหาทางจริยธรรมที่เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังซึ่งต้องหาทางออก ให้พิจารณาขอคำปรึกษาหรือหารือคณะกรรมการจริยธรรมหรือที่ปรึกษาทางจริยธรรมของโรงพยาบาล

20) ที่ปรึกษากฎหมายของโรงพยาบาลมีหน้าที่หลักในการป้องโกรงพยาบาลจากการถูกฟ้องร้อง ไม่ใช่เข้ามาแก้ปัญหาจริยธรรม เป็นความรับผิดชอบของแพทย์ในการตัดสินใจเลือกแผนการรักษาที่เหมาะสมทางจริยธรรมให้กับผู้ป่วย

ข้อห่วงใยของแพทย์เรื่องการกำหนดแผนการรักษาแก่ผู้ป่วยที่สิ้นหวัง

1. ในทางกฎหมายแพทย์จำเป็นต้องให้การรักษาทุกชนิดแก่ผู้ป่วยที่สิ้นหวังเพื่อชีวภาพการตายของผู้ป่วย หรือไม่

คำตอบ คือ ไม่ ในทางตรงกันข้ามในแง่มุมของกฎหมายถือว่าการปฏิเสธการรักษาเป็นสิทธิ์ประการหนึ่งของผู้ป่วยและญาติ (กรณีผู้ป่วยเด็ก) เมื่อผู้ป่วยหรือญาติแสดงเจตนาโดยชัดแจ้ง 医師จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามความประสงค์แต่จะต้องขอใบอนุญาตให้เห็นถึงผลหรืออันตรายที่จะเกิดขึ้นให้ญาติผู้ป่วยได้ทราบเสียก่อน

2. การไม่ริเริ่มหรือการยุติการรักษาเพื่อชีวภาพความตาย คือ การอุณยฆาต (Euthanasia) ใช่ หรือไม่

ความเห็นร่วมของคนส่วนใหญ่ในสังคมถือว่า การไม่ริเริ่มหรือการยุติการรักษาเพื่อชีวภาพความตายเป็นการตัดสินใจเพื่อให้ผู้ป่วยที่สิ้นหวังถึงแก่ความตายด้วยความสงบตามธรรมชาติไม่ใช่การตัดสินใจทำให้ผู้ป่วยถึงแก่ความตาย ซึ่งนั่นคือ การอุณยฆาต

3. การรักษาอาการเจ็บปวดหรือทุกข์ทรมานของผู้ป่วย ถือเป็นการอุณยฆาต (Euthanasia) ใช่ หรือไม่

ในผู้ป่วยซึ่งได้รับยาในกลุ่ม opioids เพื่อรักษาอาการเจ็บปวดมาโดยตลอดเป็นการยากที่ตัวยาดังกล่าวในขนาดที่เหมาะสมจะทำให้ผู้ป่วยถึงแก่ความตายหากผู้ป่วยไม่ได้กำลังทรุดลงอยู่แล้วจากโรคหรือการเจ็บปวดอย่างไรก็ตามหากการใช้ยาในกลุ่ม opioids เป็นไปด้วยวัตถุประสงค์เพื่อบรรเทาอาการทุกข์ทรมานของผู้ป่วยแม้จะไปเกี่ยวข้องกับการตายของผู้ป่วยก็ไม่ถือว่าเป็นการอุณยฆาต (Euthanasia)

แนวทางการรักษาผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวัง¹⁸⁻²⁶

เพื่อให้การดูแลรักษาผู้ป่วยระยะสุดท้ายที่สิ้นหวังเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามจริยธรรมวิชาชีพ จึงขอเสนอแนวทางในการดูแลรักษาผู้ป่วยดังต่อไปนี้

1. การสร้างความสัมพันธ์ที่ดี

การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้ป่วยและครอบครัวสามารถทำได้โดยการให้ข้อมูลที่เป็นจริงแก่ผู้ป่วยและครอบครัวตั้งแต่เริ่มแรก พร้อมกับการพูดคุยตอบคำถามเกี่ยวกับการดำเนินโรคของผู้ป่วยเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง ข้อสังเกต คือ หากแพทย์อาจโสในทีมสามารถใช้เวลาพูดคุยและตอบคำถามของครอบครัวและญาติจะมีส่วนสำคัญในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดี

2. การหลีกเลี่ยงความเข้าใจผิด

การพูดคุยเพื่อให้ข้อมูลกับครอบครัวและญาติตั้งแต่ระยะเริ่มแรกนั้นที่มีผู้ดูแลควรหลีกเลี่ยงการสร้างความเข้าใจผิด (โดยไม่ได้ตั้งใจ) จากความประณานดีและความพยายามที่จะสร้างความมั่นใจให้กับครอบครัวโดยการให้ข้อมูลที่ไม่เป็นจริงทีมผู้ดูแลต้องมีความเข้าใจและเคยระมัดระวังเสมอว่าครอบครัวและญาติจะเกิดความเข้าใจผิดทั้งนี้เนื่องจากธรรมชาติและผลลัพธ์ของการปรับตัวของครอบครัวและญาติต่อการเจ็บป่วยที่รุนแรง คำแนะนำ คือ กรณีผู้ป่วยเจ็บป่วยด้วยโรคหรือความผิดปกติที่รุนแรงจนกระแทกที่มีผู้ดูแลมีความเห็นร่วมว่า ผู้ป่วยมีโอกาสเสียชีวิตสูงที่มต้องชี้แจงข้อมูลเบื้องต้นนี้ให้ญาติได้ทราบโดยพยายามเลือกใช้คำพูดที่เข้าใจได้ง่าย สื่อความหมายได้ถูกต้อง ทั้งนี้เพื่อให้ญาติได้ปรึกษาภัยและเตรียมปรับในเรื่องของความคาดหวังไว้ล่วงหน้า

3. การแสดงความเห็นอกเห็นใจ และหลีกเลี่ยงการแก้ต่าง

ในการให้ข้อมูลแก่ครอบครัวและญาติตั้งแต่ระยะเริ่มแรกทีมผู้ดูแลควรแสดงออกถึงความเห็นอกเห็นใจเข้ามาใส่ใจเราและหลีกเลี่ยงกิริยาที่ส่อไปในลักษณะของการแก้ต่าง (defensive) ทั้งนี้ทั้งต้องตระหนักรถึงกลไกการปรับตัวของครอบครัวและญาติ (defense mechanism) ต่อการสูญเสีย หรือการเจ็บป่วยรุนแรงของผู้ป่วยที่ทำให้ครอบครัวและญาติอาจแสดงอาการณ์ที่รุนแรง ได้แก่ อารมณ์โกรธ, ไม่พอใจ หรือไม่ไว้วางใจอกณาฯ ทีมต้องอดกลั้นและหลีกเลี่ยงการใช้อารมณ์โต้ตอบกลับไป นอกจากนี้ควรสนใจและรับฟัง

อย่างเข้าใจเพื่อผลที่ดีต่อความสัมพันธ์ระหว่างทีมกับครอบครัวและญาติ

4. การเลือกเวลา สถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการพูดคุยกับครอบครัวและญาติ

ทีมผู้ดูแลควรจะเลือกเวลา สถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการพูดคุยกับครอบครัวและญาติ การหยุดพูดคุยที่บริเวณหน้าไอซียูหรือตามทางเดินของเด็กไม่เหมาะสมกับการรายงานข้อมูลสำคัญโดยเฉพาะการพูดคุยในเรื่องที่ละเอียดอ่อน เช่น การรายงานว่าผู้ป่วยทรุดลงและอาจถึงแก่ชีวิตได้ เป็นต้น สถานที่ที่เหมาะสมกว่าอาจจะเป็นห้องประชุมที่มีขนาดพอสมควรทั้งนี้เพื่อให้มีความเป็นส่วนตัวไม่มีเสียงดังรบกวนโดยไม่จำเป็น เพราะในบางครั้งผู้ป่วยอาจแสดงความเสียใจต่อข่าวที่ทางทีมผู้ดูแลแจ้งให้ทราบ

ในการพูดคุยกับครอบครัวและญาติสมาชิกในทีมผู้ดูแลประกอบด้วยแพทย์หัวหน้าทีม แพทย์ผู้ดูแล และตัวแทนพยาบาลควรเข้าประชุมด้วยทุกครั้ง สำหรับทางฝ่ายญาตินั้นแพทย์หัวหน้าทีมควรพิจารณาเลือกว่า ควรบ้างควรเข้าประชุม โดยทั่วไปครอบครัวและญาติควรส่งตัวแทนไม่เกิน 3 คนเข้าประชุม ในบางโอกาสแพทย์หัวหน้าทีมอาจเชิญให้ญาติที่มีภาวะผู้นำ (functional leaders) เข้าประชุมด้วยเพื่อโน้มน้าวหรืออธิบายเพิ่มเติมให้แก่ญาติคนอื่นๆ ที่ไม่ได้เข้าร่วมพัฟฟ์ได้ภายหลัง

5. การพูดคุยระหว่างสมาชิกภายในทีมผู้ดูแลเพื่อประเมินผลการรักษา

ในการณ์ทีมผู้ดูแลได้พยากรณ์รักษาผู้ป่วยอย่างเต็มที่แต่ผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อการรักษาและเข้าข่ายไม่สามารถเยียวยาให้หายจากโรคได้ แพทย์ควรจัดให้มีการพูดคุยระหว่างสมาชิกทุกคนในทีมว่าแต่ละคนมีความคิดเห็นอย่างไร ทั้งนี้เพื่อร่วมกันพิจารณากำหนดแผนการรักษาที่คิดว่าเหมาะสมที่สุดสำหรับผู้ป่วยรายนั้นต่อไป การระดมความคิดเห็นนี้เป็นขั้นตอนที่จะรวบรวมข้อคิดเห็นจากมุมมองต่างๆ ทั้งความเหมาะสมในแง่วิชาการและด้านจริยธรรม กรณีที่สมาชิกในทีมมีความเห็นขัดแย้งกันแพทย์ควรหาข้อยุติโดยการหาข้อมูล

เพิ่มเติมหรือใช้เวลาในการสังเกตอาการผู้ป่วยให้นานขึ้น ทั้งนี้เมื่อมีข้อมูลมากขึ้นความชัดเจนก็จะตามมาและมักช่วยให้ได้ข้อยุติในการประชุมหารือครั้งต่อๆ ไป

6. การเลือกแผนการรักษาที่ดีที่สุดแก่ผู้ป่วย

เมื่อทีมแพทย์และพยาบาลมีความเห็นพ้องกันในประเด็นต่อไปนี้

- ผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อการรักษา

- ไม่สามารถเยียวยาให้ผู้ป่วยหายจากโรคได้

- การรักษาเพื่อพยุงชีพไม่ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ป่วย (futile) และไม่เพิ่มโอกาสให้ผู้ป่วยรอดพ้นความตายหรือมีคุณภาพชีวิตที่ดี

ทีมผู้ดูแลควรนัดประชุมกับครอบครัวและญาติเพื่อแจ้งข้อมูลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ทราบและร่วมกันพิจารณาเลือกแผนการรักษาที่ดีที่สุดสำหรับผู้ป่วยตามแนวทางที่ได้กล่าวแล้วข้างต้น

7. แนวทางการปฏิบัติต่อครอบครัวและญาติ

ในการประชุมกับครอบครัวและญาติเพื่อแจ้งข้อมูลสำคัญเรื่องผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อการรักษาและไม่สามารถเยียวยาให้หายจากโรคได้ แพทย์ควรรับร่วมข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อนำเสนอแก่ครอบครัวและญาติโดยละเอียด หัวข้อที่ควรครอบคลุม ได้แก่

- โรคหรือความผิดปกติของผู้ป่วย เพื่อให้ครอบครัวและญาติได้เข้าใจว่าโรคหรือความผิดปกติใดที่เป็นเหตุให้ผู้ป่วยเจ็บป่วยรุนแรงในครั้งนี้

- การรักษาที่ผู้ป่วยได้รับ เพื่อรายงานสรุปว่าในห่วงเวลาที่ผ่านมาทีมผู้ดูแลได้ทำการรักษาอย่างไร ควรจะแจ้งรายละเอียดตามสมควรเพื่อให้ครอบครัวและญาติเกิดความเข้าใจลำดับขั้นตอนการรักษา

- ผลการรักษา ได้แก่ การตอบสนองของผู้ป่วยต่อการรักษาทั้งหมดที่ผ่านมา รวมทั้งภาวะแทรกซ้อนต่างๆ (ถ้ามี)

- สภาพทั่วไปของผู้ป่วย หมายถึง อาการแสดงต่างๆ ที่สำคัญ เช่น ระดับความรู้สึกตัว ความดันโลหิต อัตราการเต้นของหัวใจ การทำงานของระบบสำคัญๆ ของร่างกาย เป็นต้น

- ผลการประเมินจากข้อมูลทั้งหมดของทีมผู้ดูแล

การตอบคำถามตลอดจนข้อสังสัยต่างๆ ของครอบครัวและญาติถือเป็นส่วนหนึ่งของการประชุมทั้งนี้ที่มีความสามารถประเมินความเข้าใจของครอบครัวและญาติต่อข้อมูลที่ทีมผู้ดูแลแจ้งให้ทราบได้จากคำถามของครอบครัว และญาติ ลำดับสุดท้ายภายนอกที่ครอบครัวและญาติ เข้าใจและตรัสหนักดีว่าผู้ป่วยไม่ตอบสนองต่อการรักษา ทั้งหมดที่ทางทีมผู้ดูแลมอบให้ และไม่มีหนทางที่จะเยียวยาให้หายจากโรคได้ แพทย์ผู้ดูแลอาจเป็นฝ่ายให้คำแนะนำเรื่องแผนการรักษาที่คิดว่าเหมาะสมที่สุดสำหรับผู้ป่วยตามแผนการรักษา 3 ประการที่ได้กล่าวแล้วข้างต้น (การรักษาที่มุ่งให้ผู้ป่วยปราศจากความเจ็บปวด, การละเว้นการรักษาเพื่อพยุงชีพที่ผู้ป่วยยังไม่ได้รับ หรือการยุติการรักษาเพื่อพยุงชีพที่ผู้ป่วยได้รับอยู่)

ในปัจจุบันประชาชนทั่วไปได้รับทราบข้อมูลข่าวสารต่างๆ อย่างกว้างขวางโดยเฉพาะจากต่างประเทศ ดังนั้นจึงไม่เป็นเรื่องแปลกที่ในบางกรณีผู้ป่วยหรือครอบครัวอาจเป็นฝ่ายแจ้งให้ทีมผู้ดูแลทราบถึงความประ伤ศ์เกี่ยวกับแผนการรักษาในช่วงท้ายของชีวิตของผู้ป่วย เช่น ผู้ป่วยได้แสดงเจตนาอย่างชัดแจ้งว่าต้องการตายอย่างมีศักดิ์ศรี (*dying with dignity*) และขอปฏิเสธการรักษาด้วยเทคโนโลยีที่ซับซ้อนซึ่งไม่สามารถช่วยให้ผู้ป่วยหายจากโรคได้ (แต่อาจก่อให้เกิดความเจ็บปวดทุกข์ทรมาน) ทั้งนี้รวมถึงการช่วยฟื้นคืนชีพ การใส่ท่อหอดล้มคอกและการใช้เครื่องช่วยหายใจในกรณีเช่นนี้ หากแพทย์พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความถูกต้องและความเหมาะสมตามหลักเวชจริยศาสตร์พื้นฐานทั้ง 4 ประการ ที่ได้กล่าวไปแล้วจะต้องอธิบายให้ครอบครัวและญาติของผู้ป่วยได้ทราบถึงผลหรืออันตรายที่จะเกิดขึ้นเสียก่อน จากนั้นหากครอบครัวและญาติยังยืนยันที่จะปฏิเสธการรักษาดังกล่าว แพทย์ควรถือปฏิบัติตั้งนี้³⁶⁻³⁷

ก. มีหลักฐานที่สามารถให้ความเห็นได้ว่า ผู้ป่วยหมดโอกาสฟื้นอีก

ข. มีญาติใกล้ชิดกับผู้ป่วยที่สามารถเข้าใจความต้องการของผู้ป่วยได้ว่าไม่ต้องการอยู่ในสภาพเช่นนั้น

ค. หากญาติในข้อ ข) ประสงค์จะรับผู้ป่วยกลับหรือประสงค์จะให้ถอดเครื่องช่วยหายใจโดยเขียนหนังสือเป็นหลักฐานไว้

การปฏิบัติของแพทย์ดังที่ได้กล่าวไปแล้ว เพื่อให้ผู้ป่วยถึงแก่ความตายด้วยความสงบนี้จะถือปฏิบัติตามที่ต้องการเมื่อทั้งแพทย์ ผู้ป่วย ครอบครัวและญาติ มีความเข้าใจตรงกันว่าการตายของผู้ป่วยเป็นไปตามธรรมชาติและตัดสินใจร่วมกันว่าจะใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในขอบเขตเพียงใด แตกต่างจากการณ์ที่แพทย์ฉีดยาหรือให้ยาเพื่อให้ผู้ป่วยตายโดยไม่เจ็บปวดหรือที่เรียกว่าการรุณฆาต (mercy killing) ซึ่งเป็นประเดิมที่ถือว่าเป็นเรื่องที่มิอาจกระทำได้ แม้ว่าในบางประเทศจะมีกฎหมายอนุญาตโดยเฉพาะก็ตาม

8. การกำหนดเงื่อนไขเวลาเพื่อให้ครอบครัวและญาติตรวจสอบความรุนแรงของการเจ็บป่วย และผลการรักษา

ในกรณีที่แพทย์ผู้ดูแลแจ้งข้อมูลทั้งหมดให้ครอบครัวและญาติของผู้ป่วยทราบโดยละเอียด รวมถึงแผนการรักษาที่คิดว่าดีที่สุดสำหรับผู้ป่วยแต่ทางครอบครัวและญาติยังไม่สามารถให้คำตอบที่แนชัดได้ทีมอาจใช้วิธีกำหนดเงื่อนไขเวลาเพื่อให้ทางญาติผู้ป่วยได้มีโอกาสสังเกตอาการผู้ป่วยต่อไป พร้อมกับพิจารณาได้ว่าต้องเกี่ยวกับแผนการรักษาที่ทางทีมได้แนะนำ ตัวอย่างเช่น การนัดหมายให้ครอบครัวและญาติสังเกตอาการของผู้ป่วยต่อไปอีกห่วงเวลาหนึ่ง เช่น 24 หรือ 48 ชั่วโมง หรือ ในบางรายอาจเป็น 1 สัปดาห์ โดยเมื่อสมาชิกภายในครอบครัวได้เฝ้าดูแลผู้ป่วยอย่างใกล้ชิดเป็นเวลานานขึ้นมักจะช่วยให้ทราบว่าผู้ป่วยไม่ตอบสนอง ต่อการรักษาและต้องทนทุกข์ทรมานจากการรักษาเพื่อพยุงชีพที่ได้รับอยู่ซึ่งจะส่งผลให้ครอบครัวและญาติสามารถหาข้อสรุปเกี่ยวกับความประ伤ศ์ในเรื่องแผนการรักษาสำหรับผู้ป่วยได้

9. การเปลี่ยนแผนการรักษาจากการรักษาเพื่อ

ช่วยพยุงชีวิต (life-sustaining care) เป็นการรักษาที่มุ่งให้ผู้ป่วยปราศจากความทุกข์ทรมานจากการเจ็บปวด (comfort care)

สิ่งที่สำคัญที่สุดประการหนึ่งในการกำหนดแผนการรักษาผู้ป่วยภาวะวิกฤตในระยะสุดท้ายซึ่งไม่สามารถเยียวยาให้หายจากโรคได้ คือ การที่ทีมผู้ดูแลคำนึงถึงสภาพทั่วไปของผู้ป่วย โดยแม้ว่าแพทย์จะไม่สามารถเยียวยารักษาโรคให้หายได้แต่ทีมสามารถให้การดูแลรักษาเพื่อให้ผู้ป่วยปราศจากความทุกข์ทรมานจากความเจ็บปวดที่เกิดจากตัวโรค (comfort care) ได้ทั้งนี้เมื่อมีความชัดเจนในเรื่องการจำกัดขอบเขตการรักษาแล้วทีมจะต้องให้การดูแลผู้ป่วยต่อไป ซึ่งแตกต่างจากเป้าหมายเดิมที่เคยพยายามทุกวิถีทางเพื่อที่จะพยุงชีพ ของผู้ป่วยไว้ (life-sustaining care) เนื่องจาก การเปลี่ยนแผนการรักษาไม่ได้หมายถึงการหยุดดูแลรักษาผู้ป่วยโดยลืมเชิงนั้นแทรกับเป็นการลดลงทั้งผู้ป่วย คำแนะนำในเรื่องการเปลี่ยนเป้าหมายของการรักษานี้ คือ ควรจะเป็นแบบค่อยเป็นค่อยไปและไม่ทำให้ผู้ป่วยและญาติรู้สึกเหมือนถูกทอดทิ้ง

ข้อผิดพลาดที่พบบ่อยในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่สิ้นหวังและแนวทางแก้ไข^{18, 27}

1. ไม่พูดคุยกับผู้ป่วยและครอบครัวถึงความคาดหวังต่อการรักษาที่ถูกต้องบนพื้นฐานของข้อมูลที่เป็นจริง

แนวทางการแก้ไข

- พูดคุยกับญาติผู้ป่วยถึงเป้าหมายของการรักษาโดยให้ครอบคลุมทั้งสองเป้าหมายโดยเน้นเป้าหมายที่จะทำให้ผู้ป่วยพ้นจากความทุกข์ทรมานอันเนื่องจากโรคหรือการเจ็บป่วย

- รับฟังความคาดหวังของญาติ ปรับความคาดหวังให้ตรงกับข้อมูลที่เป็นจริง

2. เลือกแผนการรักษาที่ขัดแย้งกับความต้องการของผู้ป่วยและครอบครัว

แนวทางการแก้ไข

- นำความคาดหวังที่เป็นจริงมาตอบสนอง

- หลีกเลี่ยงการให้การรักษาที่ขัดแย้งกับความต้องการและความคาดหวังของผู้ป่วยและครอบครัว

3. เชื่อมั่นว่าแนวคิดในการดูแลรักษาโดยยึดปัญหาเป็นหลักไม่แตกต่างจากการดูแลรักษาโดยกำหนดเป้าหมายของการรักษาเป็นหลัก

แนวทางการแก้ไข

- กำหนดเป้าหมายของการรักษาผู้ป่วยทุกคนตั้งแต่เริ่มให้การรักษา

- ทบทวนเป้าหมายเป็นระยะๆ ร่วมกับผู้ป่วยและญาติ

- ไม่ให้ข้อมูลแก่ผู้ป่วยและครอบครัวเรื่องหนทางทางเลือกในการดูแลรักษาซึ่งเน้นให้ผู้ป่วยปราศจากความทุกข์ทรมานของผู้ป่วยจากตัวโรคหรือการรักษา

แนวทางการแก้ไข

- ทบทวนเป้าหมายเป็นระยะๆ ร่วมกับผู้ป่วยและญาติ

- เมื่อมีความเห็นร่วมกันในการเปลี่ยนเป้าหมายของการรักษา ให้ทบทวนและหลีกเลี่ยงการรักษาที่เข้าข่ายอาจทำให้ผู้ป่วยได้รับความทุกข์ทรมาน

5. ใช้ภาษาที่อาจก่อให้เกิดความเข้าใจผิดแก่ผู้ป่วยและครอบครัว

แนวทางการแก้ไข

- หลีกเลี่ยงคำพูดหรือคำตามที่ทำให้ญาติเกิดความเข้าใจผิดว่ากำลังจะถูกทอดทิ้งจากทีมผู้ดูแลรักษาโดยเฉพาะแพทย์ และเกิดความรู้สึกว่ามีเพียงสองหนทางเลือก คือ จะต้องเลือกระหว่างวิธีการรักษาอย่างเต็มที่ (aggressive curative care) และการยอมแพ้ คือ หยุดรักษา เช่น คำพูดดังต่อไปนี้ “พ่อแม่อย่าให้หมอดรักษาเต็มที่หรือเปล่า” หรือ “พอแม่เห็นด้วย หรือไม่ ที่จะให้หมอดรักษา” หรือ “หมอบรรยุดให้การรักษาพิเศษต่างๆ” หรือ “หมอดคิดว่าถึงเวลาที่เราจะต้องพูดกันถึงเรื่องหยุดการรักษา”

- เลือกใช้คำพูดหรือคำตามที่ทำให้ญาติเกิดความเข้าใจที่ถูกต้องและชี้นำถึงแผนการรักษาที่เหมาะสม เช่น คำพูดดังต่อไปนี้ “แม้ว่าหมอบรรยุดไม่สามารถรักษา

ให้เข้าหาญาจากโรคได้ แต่หมอและทีมจะพยายามรักษาเขาให้ดีที่สุด” หรือ “หมอและทีมจะพยายามรักษาโดยเน้นให้เขามีคุณภาพชีวิตที่ดีที่สุดในช่วงสุดท้ายนี้” หรือ “หมอและทีมจะพยายามช่วยดูแลให้เขากลับสุขที่สุด” หรือ “จากตัวโรคและการรักษาให้น้อยที่สุด”

6. ให้ความคาดหวังที่ไม่เป็นจริงแก่ผู้ป่วยและครอบครัว ไม่อุบัติพื้นฐานของข้อมูลการเจ็บป่วย แนวทางการแก้ไข

- พูดคุยกับญาติผู้ป่วยให้ชัดเจนถึงความคาดหวังที่เป็นจริง

- ตรวจสอบความเข้าใจด้วยการสอบถามหรือให้อธิบายกลับ

7. ให้การพยากรณ์โรคที่ดีเกินความเป็นจริง แนวทางการแก้ไข

- พูดคุยกับญาติผู้ป่วยให้ชัดเจนถึงพยากรณ์โรคที่ไม่ดี โดยใช้ภาษาที่ง่ายต่อความเข้าใจและสื่อข้อมูลได้อย่างถูกต้อง

เอกสารอ้างอิง

1. Gilligan T, Raffin TA. Physician virtues and communicating with patients. *New Horiz* 1997;5:6-14
2. Beauchamp TL, Childress JF. Principle of biomedical ethics. 4th edition. New York, Oxford University Press, 1994
3. Cowley LT, Young E, Raffin TA. Care of the dying: An ethical and historical perspective. *Crit Care Med* 1992;1473-1482
4. American College of Chest Physicians/ Society of Critical Care Medicine Consensus Panel. Ethical and moral guidelines for the initial, continuation, and withdrawal of intensive care. *Chest* 1990;97:949-958
5. Task Force on Ethics of the Society of Critical Care Medicine: Consensus report on the ethics of forgoing life-sustaining treatments in the critically ill. *Crit Care Med* 1990;18:1435-1439
6. American College of Chest Physicians/ Society of Critical Care Medicine Consensus Panel. Ethical and moral guidelines for the initial, continuation, and withdrawal of intensive care. *Chest* 1990;97:949-958
7. American Thoracic Society Bioethics Task Force. Withholding and withdrawal of life-sustaining therapy. *Am Rev Respir Dis*. 1991; 144:726-731
8. Councils on ethical and judicial affairs of the American Medical Association. Decisions near the end of life. *JAMA* 1991;267:2229-2233
9. Councils on ethical and judicial affairs, American Medical Association. Guidelines for the appropriate use of do-not-resuscitate orders. *JAMA* 1991;265:1868-1871
10. Councils on ethical and judicial affairs, American Medical Association. Withholding and withdrawal of life prolonging treatment. Chicago, American Medical Association,1992
11. The Society of Critical Care Medicine Ethics Committee. Attitudes of critical care professionals concerning forgoing life-sustaining treatments. *Crit Care Med* 1992;20:320-326
12. The Ethics Committee of the Society of Critical Care Medicine: Consensus statements of the Society of Critical Care Medicine's Ethics Committee regarding futile and other possibly inadvisable treatments. *Crit Care Med* 1997;25:887-891
13. EPEC's Participant Handbook. Module 7: Goals of care. In: Emanuel LL, von Gunten CF, Ferris FD. The education for physicians on End-of-Life care (EPEC) curriculum. 1999
14. Brody H, Campbell ML, Faber-Langendoen K, Ogle KS. Withdrawing intensive life-sustaining treatment - recommendations for compassionate clinical management. *N Engl J Med* 1997;336:652-657
15. Ruark JE, Raffin TA. Stanford Medical Center Committee on ethics. Initiating and withdrawing of life support: Principles and practice in adult medicine. *N Engl J Med* 1988;318:25-30

16. Luce JM, Raffin TA. Withholding and withdrawal life support from critically ill patients. *Chest* 1988;94:621-626
17. Luce JM. Withholding and withdrawing life support from the critically ill: how does it work in clinical practice? *Respir Care* 1991;109:417-426
18. Prendergast TJ. Resolving conflicts surrounding end-of-life care. *New Horiz* 1997;5:62-71
19. Luce JM. Physicians do not have a responsibility to provide futile or unreasonable care if a patient or a family insists. The Society of Critical Care Medicine Ethics Committee. Attitudes of critical care professionals concerning forgoing life-sustaining treatments. *Crit Care Med* 1995;23:760-766
20. Luce JM. The changing physician-patient relationship in critical care medicine under health care reform. *Am J Respir Crit Care Med* 1997;150:266-270
21. Luce JM. Making decisions about the forgoing of life-sustaining therapy. *Am J Respir Crit Care Med* 1997;156:1715-1718
22. Luce JM. Withholding and withdrawal of life support: Ethical, legal, and clinical aspects. *New Horiz* 1997;5:30-37
23. Smedira NG, Evans BH, Grais LS, et al. Withholding and withdrawal life support from the critically ill. *N Engl J Med* 1990;322:309-315
24. Wood GG, Martin E. Withholding and withdrawing of life-sustaining therapy in a Canadian intensive care unit. *Can J Anaest* 1995;42:186-191
25. Faber-Langendoen K, Bartels DM. Process of forgoing life-sustaining treatment in a university hospital: an empirical study. *Crit Care Med* 1992;20:570-577
26. Faber-Langendoen K. The clinical management of dying patients receiving mechanical ventilation: a survey of physician practice. *Chest* 1994;106:880-888
27. Asch DA, Hansen-Flaschen J, Lanken PM. Decisions to limit or continue life-sustaining treatment by critical care physicians in the United States: Conflicts between physicians' practices and patients' wishes. *Am J Respir Crit Care Med* 1995;151:288-292
28. Keenan SP, Busche KD, Chen LM, et al. A retrospective review of a large cohort of patients undergoing the process of withholding or withdrawal life support. *Crit Care Med* 1997;25:1324-1331
29. Keenan SP, Busche KD, Chen LM, et al. Withdrawal and withholding of life support in the intensive care unit: A comparison of teaching and community hospitals. *Crit Care Med* 1998;26:245-251
30. Koch KA, Rodeffer HD, Wears RL. Changing patterns of terminal care management in an intensive care unit. *Crit Care Med* 1994;22:233-243
31. Parker JM, Landry FJ, Phillips YY. Use of do-not-resuscitate orders in an intensive care setting. *Chest* 1993;104:1592-1596
32. Prendergast TJ, Luce JM. Increasing incidence of Withholding and withdrawal life support from the critically ill. *Am J Respir Crit Care Med* 1997;155:15-20
33. Schneiderman LJ, Spragg RG. Ethical decisions in discontinuing mechanical ventilation. *N Engl J Med* 1988;318:984-988
34. Snider GL. The do-not-resuscitate order: ethical and legal imperative or medical decision? *Am Rev Respir Dis* 1991;143:665-674
35. Sprung CL, Eidelman LA. Worldwide similarities and differences in the forgoing of life-sustaining treatments in the United States. *Intensive Care Med* 1996;22:1003-1005
36. วิชูรย์ อึ้งประพันธ์, การจำหน่ายผู้ป่วยที่กำลังจะตายออกจากโรงพยาบาล, นิติเวชปริทัศน์, ฉ.2 ปีที่ 4 (กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2531), น.122
37. สมพนธ์ บุณยคุปต์, การตายอย่างมีศักดิ์ศรี, วิชัยยุทธจุลสาร, ฉ.17 (กันยายน-ธันวาคม พ.ศ. 2543), น.12