

ผู้ประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ มากกว่า เก้าสิบเปอร์เซ็นต์ของพนักงาน
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ไม่รู้จัก ไม่รู้ว่ามีตำแหน่งนี้อยู่ในโรงพยาบาลหรือเปล่า ถ้ามีตำแหน่งนี้
เขาทำอะไรกันบ้างหน้าที่หลักมีอะไร วันวันเขาทำงานอะไร ทำงานอยู่ที่ไหนภายในรั้วของโรงพยาบาล ขึ้น
ตรงกับใคร ทำแล้วเกิดประโยชน์อะไรกับผู้ป่วย มีประโยชน์อะไรบ้างที่ให้กับโรงพยาบาล

เรื่องเล่า ให้ไตให้ชีวิต ประสานไตประสานชีวิต ได้ไตได้ชีวิต เป็นเรื่องเล่าที่แสดง สามมุมมอง ใน
วาระที่ต่าง ๆ กัน มองกันคนละมุม ให้ไตให้ชีวิต เป็นการมองจากมุมของผู้บริจาค ผู้ที่กำลังสูญเสียบุคคล
ใกล้ชิดไปอย่างปัจจุบันทันด่วน ว่าเขามีความคิดอย่างไร ทำใจอย่างไร มีแนวคิดเชิงบวกอย่างไรบ้างที่จะ
สานต่อให้อีกหลาย ๆ ชีวิตดำเนินต่อไปได้เพื่อทำประโยชน์ให้แก่สังคม ตนเอง และประเทศชาติ ซึ่งสำคัญ
มากในกระบวนการบริจาคเพราะทุกสิ่งทุกอย่างที่จะเกิดขึ้นได้ต่อไปต้องผ่านกระบวนการตัดสินใจของญาติ
ผู้ที่กำลังจะสูญเสียบุคคลอันเป็นที่รัก ประสานไตประสานชีวิต เป็นชีวิตของคนทำงานประสานงานการปลูก
ถ่ายอวัยวะของโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ว่ามีบทบาทอย่างไรบ้างในการประสานขอความช่วยเหลือ
จากหน่วยงานต่าง ๆ หลาย ๆ หน่วยงานทั้งในโรงพยาบาลและนอกโรงพยาบาล ในสายงานของพยาบาล
ห้องปฏิบัติการ สภากาชาดไทย งานเภสัชกรรม การทำPCT กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อายุรกรรม
ศัลยกรรม โรงพยาบาลในเขตจังหวัดภาคเหนือ สิบเจ็ดจังหวัด โรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร การบินไทย
หน่วยยานพาหนะ ซึ่งทุกอย่างเกี่ยวข้องกันอย่างไม่น่าจะเป็นไปได้ ด้วยการประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะ
ของโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ มาดูเทคนิคการเจรจาขอบริจาคอวัยวะ และการติดต่อประสานงาน
เพื่อให้อวัยวะถึงผู้ป่วยที่รอคอยอยู่ทั่วประเทศได้รวดเร็วที่สุด ได้ไตได้ชีวิต เป็นประสบการณ์การได้รับ
อวัยวะของผู้ป่วยที่ทุกทรมานกับโรคของตัวเองมาแสนนานและเมื่อมีโอกาสมาถึงเขาว่าโอกาสและใช้มัน
อย่างไรให้เกิดประโยชน์มากที่สุดดังความตั้งใจของผู้บริจาค

การถ่ายทอดเรื่องราวเป็นเพียงตัวอย่างเดียวที่เกิดขึ้นจริงในการทำงานของผู้ประสานงานการปลูก
ถ่ายอวัยวะ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ที่ผ่านมายี่สิบกว่าปีมีเรื่องราวเกิดขึ้นมากมาย มีผู้ป่วยได้รับ
ไตบริจาค จำนวนมากกว่าสามร้อยคนในโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ มีสามร้อยกว่าเรื่องราวที่เกิดขึ้น
ทั้งสุขทั้งเศร้าทั้งประสบผลสำเร็จและล้มเหลว การล้มลุกคลุกคลานมาตลอดทำให้เข้มแข็งและพร้อมยื่น
หัตถ์สู่ต่อไปเพื่อผู้ป่วยรอการปลูกถ่ายอวัยวะทั่วประเทศ ถึงแม้ว่าวันนี้เราได้บอกกล่าวงานของเราให้
ประชาชนคนสวนดอกได้รับรู้ว่าเราได้ทำอะไรไปบ้าง ได้รับความร่วมมือดี ๆ และประสบการณ์ดี ๆ ที่น่า
ประทับใจ จากทุกหน่วยงานอย่างไร และเชื่อว่างานของพยาบาลประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะจะยังอยู่

ต่อไปถึงแม้ว่าเมื่อเวลาผ่านไปผู้คนในสวนดอกจะหลงลืมไปว่ามีตำแหน่งนี้ในโรงพยาบาล เราก็จะปิดทองหลังพระ ผู้ต่อไปเพื่อผู้ปวยรรับการปลูกถ่ายอวัยวะทั่วประเทศ

ให้ไตให้ชีวิต,,,,,,,ประสานไต ประสานชีวิต,,,,,,,ได้ไต ได้ชีวิต

ให้ไตให้ชีวิต.....

โทชิ 55 ปี นักวิชาการสาธารณสุข จ.ลำปาง นารี 50 ปี ภรรยา ครูสอน โรงเรียนมัธยม แห่งหนึ่ง จ.ลำปาง

พลอยนภา ลูกสาว 20 ปี น.ศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

20 มี.ค.25xx 09.00 น. โทชิรับโทรศัพท์จากเพื่อนของลูกสาวแจ้งว่า ลูกสาวคนเดียวของเขาประสบอุบัติเหตุอยู่ที่โรงพยาบาลนครพิงค์ โทชิโทรหาภรรยาที่กำลังสอนหนังสืออยู่ให้เตรียมตัวเขาจะไปรับที่โรงเรียนจะได้ไปเชียงใหม่พร้อมกัน 1 ชั่วโมงจากลำปางถึงเชียงใหม่ช่วงยาวนานเหลือเกิน ถนนก็คู้คับคั่งไปด้วยรถ การจราจรติดขัด โทชิไม่อาจหักห้ามใจร้อนรุ่ม ออกไม่ได้ต้องกวดแตรหลายครั้ง

เพื่อนโทรมาแจ้งว่า พลอยขับรถลงเนินแหกโค้งพุ่งชนเสาไฟฟ้าโดยไม่ทราบสาเหตุ ชะรอยเธอคงไม่ได้เหยียบเบรกรถจึงเสียหายยับเยิน ศีรษะกระแทกอย่างแรง ถนนสายนี้โค้งไม่อันตรายแต่ทำไมจึงเกิดอุบัติเหตุได้ เมื่อถึงโรงพยาบาลโทชิจอดรถเสียบเข้าช่องจอดสำหรับเจ้าหน้าที่ มองหาป้ายแผนกฉุกเฉิน โทชิเดินกึ่งวิ่งไปที่ห้องฉุกเฉิน ถามหาลูกสาว พยาบาลบอกว่าอาการสาหัส คาดว่าศีรษะคงถูกกระแทกอย่างแรงจากอุบัติเหตุ ตอนถูกนำส่งเธอมีเลือดออกในสมองและหยุดหายใจแล้ว “เธอจะรอดมั๊ยครับ” คำถามแรกของโทชิ “เรากำลังผ่าตัดฉุกเฉินเพื่อรักษาเธอแต่อาการเธอวิกฤตมาก **เรียกญาติ ๆ มาเลยดีกว่า**” โทชิพอรู้ลูกสาวอาการโคม่า ก็หลับตา**คล้ายข่ม**กลั้นบางสิ่งที่กำลังเอ่อท้นขึ้นมา จากนั้นทรุดนั่งบนม้านั่ง ส่วนนารีระงับสติอารมณ์ไม่อยู่ ใช้ผ้าเช็ดหน้าปิดใบหน้ากราดกริ้วฟูมฟายกับโทชิและพยาบาลที่อยู่ใกล้ ๆ “สงบสติอารมณ์บ้างสิคุณ” โทชิพยายามเตือนสติภรรยา **เลยเที่ยงไปแล้ว**โทชิไม่มีก้อยากทานอาหาร มีพยาบาลแจ้งอาการของพลอยให้ทราบว่าทำการนวดหัวใจจนกลับคืนมาหายใจแล้ว แต่อัตราการหายใจต่ำ ต้องใช้เครื่องช่วยหายใจ 4 โมงเย็นหมอแจ้งว่า “พลอยมีเลือดคั่งก้อนใหญ่ในสมอง ตอนถูกส่งตัวเรามีหัวใจหยุดเต้นและทำการช่วยคืนชีพแต่ปัจจุบันยังอยู่ในสภาพต้องใช้เครื่องช่วยหายใจ ต้องใช้ยากระตุ้นหัวใจ ตอนนี้พลอยอยู่ในสภาพไม่รู้สีกตัว หมอเสียชีวิตที่ต้องบอกว่าเธอกำลังเข้าสู่ภาวะสมองตาย” นารี เปล่งเสียง อา แล้วพุบหน้าลง โทชิไม่รู้จะแสดงปฏิกิริยาตอบสนองอย่างไรดี เครื่องช่วยหายใจ สภาพไม่รู้สีกตัว สมองตาย คำพูดของหมอวนในสมองไม่หยุดยั้ง ไม่อยากเชื่อว่าลูกสาว คนที่สดใสสว่าง มีอารมณ์ขัน ช่วงพุดอย่างพลอยจะถูกบรรยาย

ด้วยคำศัพท์เหล่านี้ 18.00 น. โทชิกับนารีถูกพาไปที่ห้องไอซียู พลอยถูกจัดให้นอนอยู่บนเตียงที่สองถัดจาก
ด้านหน้า ปากมีท่อเสียบอยู่ แขน ขา ถูกตรึงไว้ข้างตัว มีสายระโยงระยาง มีจอมอนิเตอร์แสดงคลื่นหัวใจ
ความดัน โลหิต ตลอดเวลา พลอยถูกโคมไฟระย้าส่องหน้าไปด้วยผ้าพันแผล จากช่วงอกไปถูกคลุมด้วยผ้าห่ม
จึงมองไม่ออกว่ามีบาดแผลเด่นชัดที่อื่นอีกหรือไม่ ออกจากห้องไอซียู หมอพา โทชิ และนารี ไปที่ห้องให้
คำปรึกษา หมอชี้แจงรายละเอียด อาการ การรักษา ยกฟิล์มเอ็กซเรย์ให้ดู ให้ดูผลคลื่นสมอง พลาจเริ่มอธิบาย
ถึงการตายของสมอง หมอชี้แจงให้ทราบว่า นิยามของสมองตาย คือ สภาพที่กลไกการทำงานของทุกส่วน
ของสมอง โดยเฉพาะก้านสมองหยุดทำงาน โดยไม่สามารถฟื้นคืนมาอีก ซึ่งต้องแยกจากสถานการณ์ที่คน
ทั่วไปเรียกว่าเจ้าหญิงนิทรา เนื่องจากสภาพดังกล่าวก้านสมองยังมีชีวิตอยู่และได้มีการตรวจสอบเพื่อวินิจฉัย
สมองตาย ตามเกณฑ์ ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด หมอยื่นเอกสารให้ดู นี่คือการวินิจฉัยสมองตาย ครั้งที่
1 ซึ่งทำการยืนยันไปเมื่อ 17.00 น. บนแผ่นกระดาษระบุหัวข้อปฏิกริยามานตา ปฏิกริยาตอบสนองของ
ก้านสมอง การทดสอบการไม่หายใจ และอื่น ๆ หมออธิบายทีละหัวข้อ จากนั้นเน้นว่าปัจจุบัน ไม่ว่าจะ
กระตุ้นอย่างไรคลื่นสมองของพลอยก็ไม่มีเปลี่ยนแปลง และเธอไม่สามารถหายใจเองได้หากถอด
เครื่องช่วยหายใจ เธอจะหยุดหายใจ หัวใจหยุดเต้น อุณหภูมิร่างกายลดลงเรื่อย ๆ ตารางด้านขวาบน
แผ่นกระดาษยังว่างเปล่า หมอบอกว่าพรุ่งนี้บ่ายจะทำการตรวจยืนยันครั้งที่สองแล้วกรอกผลลงในนั้น”เราจะ
ทำการวินิจฉัยสมองตายหลังจากตรวจสอบยืนยันสองครั้ง โดยเว้นระยะห่างระหว่างครั้งที่หนึ่งกับครั้งที่สอง
หกชั่วโมง เพื่อให้ผลการวินิจฉัยถูกต้อง” โทชิรับฟังคำอธิบายอย่างเลื่อนลอย “เราจะปล่อยให้เครื่องช่วย
หายใจของน้องพลอยทำงานต่อไป ขอให้คนในครอบครัวปรึกษากันเองว่าจะหยุดเครื่องช่วยหายใจเมื่อไหร่
แน่นอนว่าในระหว่างที่ครอบครัวยังไม่ตัดสินใจ เราจะปฏิบัติต่อน้องพลอยทุกอย่างที่ทำได้ เราจะให้น้ำเกลือ
สารอาหารต่อไป และคอยพลิกร่างไม่ให้เกิดแผลกดทับจากการนอนนาน ๆ อย่างไรก็ตาม โปรดรับรู้ว่ามี
น้องพลอยยังหายใจอยู่ดังที่เห็น แต่เธอได้เสียชีวิตไปแล้ว” โทชิอยู่ที่โรงพยาบาลทั้งคืน โดยไม่ได้หลับแม้สัก
งีบเดียว นารี เปล่งเสียงร่ำไห้สะอึกสะอื้นระเบิดอารมณ์เป็นพัก ๆ จนขอบตาคล้าเป็นวงท้ายที่สุดหมด
เรี่ยวแรงฟูบหลับไป เพื่อน ๆ ของพลอยที่มาคอยฟังข่าวคราว ทอยยกมือพอกันตั้งแต่เย็น

โทชิเคยเผชิญกับความตายของญาติพี่น้องมาหลายหน บ้างก็เสียชีวิตด้วยอุบัติเหตุ บ้างก็เพราะความ
ชรภาพ แต่นี่ลูกสาวของตัวเองเค้าไม่อยากจะเชื่อเลย น้องพลอย ตายแล้วจริงหรือ คำนิยามของสมองตายใน
เชิงเอกสาร กับร่างที่นอนอยู่บนเตียง โทชิเคยรับฟังข่าวเกี่ยวกับสมองตายทางวิทยุโทรทัศน์มาหลายครั้ง ทั้ง
เคยอ่านวารสารทางการแพทย์ เขาจึงพอมีความรู้เรื่องนี้อยู่บ้าง การตรวจวินิจฉัยสมองตายครั้งที่สองดำเนิน
ไปท่ามกลางการเฝ้ามองของโทชิ กับนารี ผลการตรวจวินิจฉัยสรุปได้ว่า “น้องพลอยสมองตาย” เดียวขอเชิญ

ญาติในห้องให้คำปรึกษาหน่อยครับ ผู้หญิงคนหนึ่งในชุดพยาบาลรออยู่ในห้อง พอเห็นโทชิ กับนารี ก็ลุกขึ้น สวัสดี “นี่คุณพันทวี ผู้ประสานงานการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะครับ” หมอแนะนำ ดิฉันเป็นผู้ประสานงานการ ปลูกถ่ายอวัยวะ ของสภาอากาศไทยค่ะ การรักษาโดยการปลูกถ่ายอวัยวะจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อมีผู้ป่วยซึ่ง เป็นผู้รับ และมีผู้ใจบุญบริจาคอวัยวะ โดยทั่วไปผู้บริจาคคือผู้เสียชีวิต โดยสมองตาย ซึ่งหน้าที่หลักของ แพทย์เจ้าของไข้จะบำบัดรักษา ไม่ควรเสนอตัวเข้ายุ่งเกี่ยวกับการผ่าตัดอวัยวะ ในทางกลับกัน หากแพทย์ ผู้ทำการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะตีตัวเข้าใกล้ญาติผู้เสียชีวิตสมองตาย เอ่ยปากเจรจาขอความร่วมมือบริจาค อวัยวะ รังแต่จะสร้างความไม่พึงพอใจแก่ญาติพี่น้องเปล่า ๆ จึงจำเป็นต้องมีคนทำหน้าที่ตัวกลางเชื่อม ประสานระหว่างแพทย์เจ้าของไข้ กับแพทย์ผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะ เพื่อให้การรักษาโดยการปลูกถ่ายอวัยวะ ดำเนินได้ราบรื่น คนกลางนั้นก็คือผู้ประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะนั่นเอง “การบริจาคอวัยวะของน้อง พลอยผู้ป่วยหลายคนจะได้ประโยชน์จากอวัยวะของน้องพลอย ทั้งผู้ที่ทุกทรมานจากโรคหัวใจ ผู้ที่ป่วยเป็น โรคตับ ผู้ป่วยที่หายใจไม่ออกจากโรคปอด และช่วยคนตาบอดให้มองเห็นอีกครั้งหนึ่ง ช่วยผู้ป่วยที่ทรมาน จากโรคไตวายเรื้อรังได้สองคน ซึ่งโรคนี้อาจเกิดขึ้นแม้กับเด็กเล็ก ๆ น่าเสียดายว่ายังไม่มียาให้หายขาดได้ วิธีเดียวที่จะขยับถ่ายของเสียซึ่งสั่งสมในร่างกายออกมาคือการ ฟอกเลือดล้างไต แต่การล้างไตเป็นการรักษาที่ มีข้อจำกัดด้านเวลา ผู้ป่วยจึงต้องเผชิญความยากลำบากในการใช้ชีวิตปกติธรรมดาในสังคม และยังคงต้อง ควบคุมอาหารเข้มงวด หากได้รับการผ่าตัดปลูกถ่ายไต ผู้ป่วยเหล่านี้จะสามารถทำงาน รับประทานอาหาร และเดินทางท่องเที่ยวได้อิสระเสรี อวัยวะของน้องพลอยจะไม่สูญเปล่าค่ะ” โทชิรับฟังคำอธิบายอย่างมุ่งมั่น ของผู้ประสานงาน พลังขบริมฝีปาก เมื่อนึกถึงภาพลูกสาวถูกควักอวัยวะภายในออกทั้งที่หัวใจยังเต้น ไต โทชิ หลับตาลง ตอนยังมีชีวิต น้องพลอยลงชื่อบริจาคอวัยวะไว้กับสภาอากาศไทย เมื่อปลายปีจู่ ๆ เธอ ก็แสดงความจำนงบริจาคอวัยวะ โทชิจำวันที่ลูกสาวนำบัตรประจำตัวผู้บริจาคอวัยวะมาให้ดูได้ดี เธอยังชวน ให้ โทชิ และนารีร่วมบริจาคด้วย เนื่องจากลูกสาวเป็นคนที่ชอบช่วยเหลือคนอื่นอยู่เสมอ เธอจะมีความสุขที่ ได้เห็นสิ่งที่เธอช่วยเหลือ ไม่ว่าจะเป็น สัตว์ตัวเล็ก ๆ แมลง หมา แมว นี่กรรมที่เป็นสาเหตุทำให้ลูกสาวของ พ่อจะได้มีความสุข ได้รับบุญที่ยิ่งใหญ่เป็นครั้งสุดท้าย การผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะเป็นเรื่องที่ควรได้รับการ สนับสนุน หากอวัยวะของน้องพลอยเป็นประโยชน์ต่อผู้อื่นได้ย่อมยินดี แม้สมองของโทชิจะคิดเช่นนั้น ทว่าความรู้สึกลับทำใจไม่ได้ที่จะปล่อยให้มีการเอาไตไปจากน้องพลอยไปขณะที่หัวใจยังเต้นอยู่ ตอนนี้ถ้า จะปรึกษาภรรยา นารีไม่ยอมแน่เพราะเธอมีความเชื่อว่าถ้าเอาอวัยวะออกไปเกิดชาติหน้าจะมีอวัยวะไม่ครบ “ไม่นะอย่าเอาอะไรออกไปจากน้องพลอยนะ” ผู้ประสานงานเข้าใจในคำพูดของนารีเป็นอย่างดี เธอจึงเอ่ยว่า “ลองเอาหนังสือพระพุทธรูปศาสนามากับการบริจาคอวัยวะเล่มนี้ไปอ่านดูนะค่ะ มีข้อคิดดี ๆ จากพระอาจารย์ใน แนวคิดของศาสนาพุทธ อ่านจบแล้วดิฉันจะฟังคำตอบอีกทีนะค่ะ” พุดเสร็จเธอก็เดินออกจากห้องไปอย่าง

เจียบ ๆ โทชิอ่านหนังสือให้นารีฟังและคุยกับภรรยาถึงเจตจำนงของลูกสาวก่อนตาย ทำตามความต้องการของเธอเป็นครั้งสุดท้าย ถือว่าเป็นการทำบุญครั้งสุดท้ายให้ลูกสาว นารีร้องให้ขึ้นมาอีกหลายรอบ ครึ่งชั่วโมงผ่านไป ผู้ประสานงานเข้ามาในห้องพร้อมน้ำดื่มและกระดาษเช็ดหน้า เธอยื่นน้ำดื่มและกระดาษเช็ดหน้าให้โทชิ และภรรยา “ดื่มน้ำก่อนค่ะ ถ้าสบายใจแล้วเราก็อพยพกันตัดสินใจกันอีกรอบ ความดีที่ไม่สิ้นสุดคือการอุทิศอวัยวะเมื่อยามสิ้นบุญ เป็นคำขวัญของศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยค่ะ ปัจจุบันมีผู้ป่วยที่ทุกข์ทรมานรอความช่วยเหลือจากผู้ใจบุญเป็นจำนวนมาก เนื่องจากการขาดแคลนอวัยวะ ทำให้บางคนได้เสียชีวิตไปก่อนที่จะได้รับการปลูกถ่ายอวัยวะ น่าเสียดายเป็นอย่างยิ่ง บางคนยังเด็ก บางคนกำลังอยู่ในวัยทำงาน ถ้าได้ปลูกถ่ายอวัยวะจะทำให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยเหล่านั้น ดีขึ้นสามารถทำประโยชน์ให้กับประเทศเราได้อีกมาก ทางเราไม่ได้บังคับให้คุณโทชิ กับภรรยา ให้บริจาคอวัยวะของลูกสาวให้กับเราซึ่งมันขึ้นอยู่กับมติตัดสินใจของคุณโทชิและภรรยาเอง ถึงแม้ว่าคุณโทชิกับภรรยาไม่ยินยอมบริจาคอวัยวะของลูกสาว ทางแพทย์ พยาบาล จะดูแลน้องพลอยเป็นอย่างดีเหมือนเช่นเคย แต่ถ้าคุณโทชิกับภรรยายินยอมเราจะมีแพทย์มาดูแลเพิ่มอีกเพื่อรักษาอวัยวะของน้องพลอยไว้ให้ดีที่สุดเพื่อนำไปปลูกถ่ายให้ได้ประสิทธิภาพดีที่สุด

“ผมเข้าใจดีแล้วว่าอวัยวะของน้องพลอยจะเป็นประโยชน์ต่อคนป่วย ตัวเองก็ตั้งใจอยากบริจาค เธอสมควรใจแสดงความจำนงบริจาคอวัยวะเอง ดังนั้นผมเชื่อว่าได้ทำตามเจตจำนงของเธอ ผมขอบริจาคอวัยวะทุกส่วนที่เป็นประโยชน์แก่สภากาชาดไทย ฝากคุณช่วยจัดการด้วยนะคะ”

“ขออนุโมทนาบุญด้วยคนค่ะพวกเรายินดีมากที่สุดค่ะดิฉันจะเป็นกำลังช่วยเหลือทุกวิถีทาง ถ้ามีปัญหาอะไรให้ช่วยเหลือก็บอกได้ตลอดเวลาจะค่ะ เรื่องการเดินทางรถรับส่ง โลงศพ เรายินดีให้ความช่วยเหลือทุกเรื่องแล้วพวกเราจะนำอวัยวะของน้องพลอยไปปลูกถ่ายให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ป่วยที่ทุกข์ทรมานจากโรคที่เป็นอยู่ ช่วยให้พวกเขาสบายขึ้นตามเจตจำนงค่ะ ขอขอบคุณจากใจจริง ๆ ค่ะ”

โทชิกรอกข้อความในเอกสารที่ผู้ประสานงานยื่นให้ มันคือใบแสดงการยินยอมบริจาคอวัยวะ

ขอแสดงความยินยอมว่าผู้ที่มีชื่อปรากฏอยู่เบื้องหน้านี้ได้บริจาคอวัยวะหลังเสียชีวิต เพื่อการปลูกถ่ายอวัยวะ

ประสานใจ ประสานชีวิต

20 มี.ค. 17.00 น. พิชชา พยาบาลห้องหน่วยเปลี่ยนไตและไตเทียม โรงพยาบาลมหาสารนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับโทรศัพท์จากสภากาชาดไทยว่ามี ผู้ป่วยสมองตายอยู่ที่ โรงพยาบาลนครพิงค์ขอความช่วยเหลือให้หน่อย นี่เป็นเวลาที่เธอและสามีพร้อมลูกทั้งสองคนของเธออยู่บนรถตามเส้นทางกลับบ้าน เธอถือโทรศัพท์ผู้ประสานงานซึ่งพยาบาลหน่วยเปลี่ยนไตและไตเทียมทุกคนต้องทำหน้าที่ผู้ประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะคนละหนึ่งสัปดาห์ สัปดาห์นี้เป็นเวรของเธอ ทั้ง ๆ ที่ ทั้งสัปดาห์มีไตบริจาคเพียง สามราย วันนี้ก็เป็นวันศุกร์แล้วเธอนึกว่าจะไม่มีไตบริจาคแล้วแท้ ๆ แต่เสียงเรียกเข้าจากโทรศัพท์เครื่องเก่า ๆ แต่แข็งแรงทนทาน ทำให้เธอต้องขออนุญาตสามีและลูกออกจากบ้านหลังจากเข้าบ้านแล้วเพื่อไปจดข้อมูลผู้ป่วยสมองตายที่โรงพยาบาลนครพิงค์ ซึ่งห่างจากบ้านของเธอเกือบ 20 กิโลเมตร ด้วยรถยนต์ส่วนตัว เมื่อถึงโรงพยาบาลนครพิงค์เธอใช้เวลาเดินทางราวครึ่งชั่วโมง เธอแจ้งความประสงค์ให้พยาบาลไอซียูรับทราบและได้คุยกับแพทย์เจ้าของไข้ และขออนุญาตศึกษาข้อมูลและบันทึกข้อมูลที่จำเป็นลงในใบเช็คลิสของผู้บริจาคไตซึ่งเธอจะต้องพกติดตัวไปไหนต่อไหนตลอดเวลาที่เธอได้อยู่เเวรเพราะจะต้องมีเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดแบบนี้เกิดขึ้นได้ตลอดเวลา การทำงานเป็นผู้ประสานงานของเธอไม่ได้รับค่าตอบแทน บางครั้งเธอก็งงเหมือนกันว่าเธอทำไปทำไม เพราะว่างานผู้ประสานงานได้เอาเวลาส่วนตัว เวลาของครอบครัวเธอไปหลายครั้งหลายคราตั้งแต่เธอถูกแต่งตั้งให้เป็นผู้ประสานงานเมื่อสิบปีที่แล้ว ดูเหมือนว่าเธอไม่ได้ทำงานอะไรนอกไปเสียจากว่ารับโทรศัพท์จากสภากาชาดไทยและคอยประสานงานระหว่างแพทย์กับญาติผู้ตาย และประสานงานกับศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทย วันนี้ก็เป็นอีกวันหนึ่งที่ต้องใช้เวลาของครอบครัวเพื่อมาศึกษาข้อมูลผู้ป่วยสมองตายในต่างโรงพยาบาลซึ่งเป็นโรงพยาบาลในพื้นที่ 17 จังหวัดภาคเหนือที่หน่วยเปลี่ยนไตและไตเทียมได้รับผิดชอบอยู่ โรงพยาบาลนครพิงค์ถือเป็นโรงพยาบาลที่มีประสิทธิภาพสูงในการดูแลผู้ป่วยสมองตาย มีเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ และมีแพทย์ที่สามารถจะวินิจฉัยสมองตายได้ และมีห้องผ่าตัดที่สามารถเก็บเกี่ยวอวัยวะออกจากผู้บริจาคได้ โรงพยาบาลประจำอำเภอ โรงพยาบาลประจำจังหวัดหลายจังหวัด หลายแห่งไม่สามารถดูแลผู้ป่วยสมองตายได้ ไม่สามารถวินิจฉัยสมองตายได้ ทำให้เราได้สูญเสียอวัยวะที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ไปมากมาย จะไปโทษโรงพยาบาลต่าง ๆ เหล่านั้น ที่ไม่สามารถเก็บเกี่ยวอวัยวะหรือไม่แจ้งเข้ามาที่สภากาชาด เรื่องมีผู้เข้าข่ายผู้บริจาคอวัยวะก็ไม่ได้ เพราะโรงพยาบาลไม่ได้รับข้อมูลเรื่องการปลูกถ่ายอวัยวะมากนัก ประกอบกับการมีผู้ป่วยจำนวนมากทำให้

การทำงานล้นมือ และติดขัดเรื่องอุปกรณ์ทางการแพทย์ต่าง ๆ ห้องผ่าตัด ที่จำเป็นสำหรับการดูแลผู้บริจาค อวัยวะ เจ้าหน้าที่ที่คอยประสานงานเรื่องเหล่านี้ก็ไม่มี เรื่องนี้จึงเป็นปัญหาสำคัญอีกประการหนึ่งในวงการปลูกถ่ายอวัยวะที่ไม่รู้คนไหนเท่าที่ควรในประเทศไทย

พิชา แอบมองดูญาติของผู้ป่วยสมองตายที่กำลังเสียวโศกเสียวใจกับอาการของลูกสาว ท่าทางเป็นคนมีการศึกษา การทำงานดี น่าจะคุยได้ไม่ยาก เมื่อศึกษาประวัติที่จำเป็น อายุ น้ำหนัก ส่วนสูง กรู๊ปเลือด สัญญาณชีพ การทำงานของตับ และไตจากผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ผลเอ็กซเรย์คอมพิวเตอร์สมอง ผลตรวจการติดเชื้อตับอักเสบ เอชไอวี ยาที่ได้รับ ทั้งหมดครบถ้วนและบันทึกเสร็จแล้วเธอก็รีบโทรบอกข้อมูลคร่าว ๆ และส่งข้อมูลให้กับศูนย์รับบริจาคอวัยวะ โดยอีเมล ตอนนี้กำลังรอแพทย์วินิจฉัยสมองตายครั้งที่สองอยู่และญาติก็อยู่ในอาการที่กำลังเสียว โวยวาย โดยเฉพาะผู้หญิงที่ดูจะเป็นแม่ของผู้ป่วย เธอต้องรอโอกาสที่เหมาะสมรอแพทย์เจ้าของไข้เป็นผู้แจ้งถึงภาวะสมองตายกับญาติเสียก่อนแล้วค่อยเป็นหน้าที่ของเธอที่จะทำการเจรจาขออวัยวะ ตอนนี้ก็สองทุ่ม เธอโทรศัพท์แจ้งทีมผ่าตัดปลูกถ่ายไตของโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ให้ทราบว่าตอนนี้มีผู้ป่วยสมองตายเหมาะสำหรับเป็นผู้บริจาค แจ้งแพทย์ปลูกถ่ายอวัยวะ แจ้งอายุรแพทย์โรคไต แจ้งห้องผ่าตัด และแจ้งหัวหน้าของเธอให้รับทราบเมื่อทุกอย่างเรียบร้อยดีแล้ว เธอก็คิดว่าควรกลับได้แล้วลูกและสามีกำลังคอยอยู่ที่บ้าน เกือบสี่ทุ่มถึงบ้านลูก ๆ กลับไปแล้ว สามีกำลังดูทีวีรออยู่ที่ห้องนั่งเล่น เมื่อถึงบ้านมีโทรศัพท์จากสภากาชาดโทรสอบถามเรื่องของผู้ป่วยสมองตายว่าญาติยินยอมหรือยัง ถ้ามีการบริจาคอวัยวะทีมเชียงใหม่สามารถเก็บเกี่ยวอวัยวะได้มัย เธอบอกว่าพรุ่งนี้เช้าจะเข้าไปดูผู้บริจาคอีกทีและจะเจรจาขออวัยวะในวันพรุ่งนี้หลังจากแพทย์เจ้าของไข้ได้บอกผลการวินิจฉัยสมองตายครั้งที่สอง

21 มี.ค.25xx พิศาเป็นผู้ประสานงานที่ใคร ๆ ก็ชมว่าเธอทำงานรวดเร็วฉับไว และยังคงดูแลเอาใจใส่ครอบครัวผู้บริจาคได้ดี การผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะหลายครั้งลุล่วงสำเร็จไปด้วยดีเพราะเธอดำเนินการได้ถูกต้องเหมาะสม โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่เป็นศูนย์ปลูกถ่ายไตของภาคเหนือรับผิดชอบ 17 จังหวัดภาคเหนือมีข้อมูลต่าง ๆ ของผู้ประสงค์จะรับการผ่าตัดปลูกถ่ายไตบันทึกเก็บอยู่ในแฟ้มผู้ป่วยและคอมพิวเตอร์ อย่างเช่น ชื่อ สกุล วันเดือนปีเกิด ชื่อสถานพยาบาลที่ได้รับการฟอกเลือด ความเข้ากันได้ของเนื้อเยื่อ ประวัติการรับเลือด ประวัติการปลูกถ่ายอวัยวะ ประวัติการฟอกเลือด ผู้ลงทะเบียนขึ้นบัญชีรายชื่อรอรับการผ่าตัดปลูกถ่ายไตมีจำนวน เกือบสามร้อยคน ผู้บริจาคมีไตสองข้าง สามารถบริจาคให้ผู้ป่วยได้สองคน เนื่องจากโรงพยาบาลของพิชิตำหน้าที่ประสานงานด้วยจึงเป็นธรรมเนียมที่โรงพยาบาลจะได้รับไตบริจาคหนึ่งข้างที่เหลืออีกหนึ่งข้างจะส่งให้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะไปจัดสรรให้กับผู้ป่วยที่รออยู่ทั่วประเทศ

เขานี้หลังจากพิซาโทรประสานงานไปยังโรงพยาบาลนครพิงค์ทำให้ทราบว่า แพทย์วินิจฉัยสมองตายครั้งที่สองแล้วและจะบอกญาติเขานี้ เธอขึ้นไปเซ็นชื่อทำงานและประสานงานขอรถจากหน่วยรถยนต์ของคณะให้ไปส่งที่โรงพยาบาลนครพิงค์ เกือบเก้าโมง เมื่อถึงโรงพยาบาลเธอก็ยกรายละเอียดของผู้บริจาคอีกครั้งหนึ่งเพื่อความถูกต้อง และแพทย์เจ้าของไข้ได้ให้เธอรออยู่ที่ห้องให้คำปรึกษา สักพักแพทย์เจ้าของไข้พาญาติผู้ป่วยเข้ามาในห้องและได้แนะนำว่าเธอเป็นผู้ประสานงานการปลูกถ่ายอวัยวะเธอทักทายญาติผู้บริจาคแนะนำตัวเอง และให้ข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับการบริจาคอวัยวะที่จะให้ญาติมองเห็นถึงความสำคัญ ความจำเป็น และให้มีความต้องการที่จะบริจาคอวัยวะให้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะไปจัดสรรให้ผู้ป่วยที่กำลังรออวัยวะด้วยความทุกข์ทรมาน เธอเรียนรู้เทคนิคการเจรจาขออวัยวะโดยศูนย์รับบริจาคอวัยวะเป็นผู้แนะนำ และจัดฝึกอบรมให้ผู้ประสานงานทุกคนได้รับรู้ หนังสือเกี่ยวกับการบริจาคอวัยวะต้องมีติดตัวไว้เสมอเพื่อเป็นข้อมูลให้ญาติได้พิจารณา โดยเฉพาะทางภาคเหนือที่มีความเชื่อเรื่องการนำอวัยวะออกจากร่างกายหลังเสียชีวิตจะทำให้เกิดชาติหน้าจะมีอวัยวะไม่ครบ หนังสือพระพุทธรูปศาสนากับการบริจาคอวัยวะได้พูดถึงอานิสงฆ์ของการบริจาคอวัยวะว่าเมื่อเราให้สิ่งดีงามกับบุคคลอื่นย่อมได้สิ่งที่ดีงามกลับคืนมา เราให้อวัยวะที่ดีสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ผู้อื่นได้ ก็จะได้รับอวัยวะที่ดีหรือดียิ่งขึ้นกลับคืนมา ในทางพระพุทธรูปศาสนาแล้ว iva การบริจาคอวัยวะได้บุญมากกว่าการสร้างวิหาร หนึ่งร้อยวิหาร ได้บุญมากกว่าการบริจาคทานทั้งหมด

หลังจากปล่อยให้ผู้ป่วยตัดสินใจกันเองตามลำพัง สักพักเธอก็เข้าไปหาพร้อมกระดาษเช็ดหน้าและน้ำดื่ม เมื่อญาติมีคำตัดสินใจยังงั้นเธอก็ต้องยอมรับการตัดสินใจของญาติถึงแม้ว่าผู้ป่วยจะมีบัตรประจำตัวผู้มีความประสงค์บริจาคอวัยวะอยู่ที่ตามถ้าหากญาติคัดค้านยอมไม่สามารถทำการปลูกถ่ายอวัยวะได้ วันนี้โชคดีเป็นของเธอและผู้ป่วยที่รอรับไตบริจาคเพราะญาติตัดสินใจบริจาคอวัยวะที่สามารใช้เป็นประโยชน์ เธอก้าวขอบคุณญาติที่มีบริจาคอวัยวะและให้ความมั่นใจว่าจะนำอวัยวะทุกส่วนไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับผู้ป่วยที่ทุกทรมานที่รอรับอวัยวะอยู่นั้น ต่อไปเป็นงานหนักที่เธอต้องทำ อันดับแรกเธอได้ขอเจาะเลือดผู้บริจาคเพื่อยืนยันหมู่โลหิต และเพื่อส่งตรวจว่าผู้บริจาคเป็นโรคติดต่อใด ๆ เช่นตับอักเสบ เอชไอ หรือไม่ แล้วโทรศัพท์แจ้งศูนย์รับบริจาคอวัยวะให้ทราบว่าญาติยินยอมบริจาคอวัยวะแล้วเพื่อศูนย์รับบริจาคอวัยวะจะได้ดำเนินการคัดเลือกรายชื่อผู้ลงทะเบียนในบัญชีซึ่งมีความเข้ากันได้สูงออกมา แผลคน สักคนจะเป็นผู้ป่วยที่ลงทะเบียนไว้กับโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ซึ่งจะได้รับไต หนึ่งข้างแน่นอน ไตอีกหนึ่งข้างกับอวัยวะที่ใช้ประโยชน์ได้คือ ตับ หัวใจ ลิ้นหัวใจ ปอด จะถูกส่งโดยเครื่องบินไปที่ศูนย์รับบริจาคอวัยวะเพื่อรอการจัดสรร สองคนในแปดคนจะได้รับการวินิจฉัยว่าเหมาะสมแก่การปลูกถ่ายไตจะถูกเลือก

เป็นผู้เข้ารับการผ่าตัด พืชาทโรประสานงานทีมผ่าตัดเพื่อเก็บเกี่ยวอวัยวะ อาจารย์แพทย์ศัลยศาสตร์ทางเดิน
ปัสสาวะ ห้องผ่าตัดที่จะทำการปลูกถ่ายเพื่อจะได้เข้ายื่นน้ำยาถนอมอวัยวะ ทีมงานผ่าตัด แจ็งวอร์ดไอซียู
ศัลยกรรม ให้รอรับผู้ป่วยหลังปลูกถ่ายไต

HLA คือชื่อย่อ โมเลกุลแอนติเจนเซลล์น้ำเหลืองของมนุษย์ เป็นไกลโคโปรตีนบนผิวเซลล์มนุษย์ เมื่อมีเซลล์
รุกรานจากภายนอก เซลล์ซึ่งทำหน้าที่เป็นภูมิคุ้มกันจะตรวจจำแนก HLA บนเซลล์นั้น ถ้าหากไม่ตรงกับ
HLA ของตัวเองจะมองว่าเป็นสิ่งแปลกปลอมและเข้าจู่โจม นั่นคือการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน หรือที่เราเรียก
กันว่าภูมิคุ้มกันตัวเอง เนื่องจาก HLA ก็มีปรากฏอยู่บนพื้นผิวเซลล์ของไตที่ทำการผ่าตัดปลูกถ่ายด้วย
หากประเภทแอนติเจนของไตต่างกันแอนติเจนของผู้รับ เซลล์ซึ่งทำหน้าที่เป็นภูมิคุ้มกัน ย่อมมองว่าไตที่ปลูก
ถ่ายเป็นสิ่งแปลกปลอม แล้วเข้าจู่โจม ทำให้ไตที่ใส่เข้าไปอยู่รอดยาก การผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะจึงจำเป็นต้อง
หาอวัยวะซึ่งมีแอนติเจนคล้ายคลึงกับของผู้รับ ทว่าหมู่ HLA ไม่เหมือนกับหมู่เลือดตรงที่มีหลายหมู่หลาย
ประเภทมาก นอกจากจะมีหมู่หลักหกชนิด คือ A B C DR DQ DP ยังมีหมู่แยกย่อยไปอีกกว่าสิบชนิด ใน
การผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะจะพิจารณาความเข้ากันได้ของหมู่ A B DR ซึ่งมีการศึกษาวิเคราะห์ที่ก้าวหน้าที่สุด
แอนติเจนสามชนิดนี้จะถ่ายทอดทางพันธุกรรมจากพ่อและแม่ไปสู่ลูกอย่างละหนึ่งคู่ ดังนั้นในคนคนหนึ่งจะ
มีแอนติเจนสามคู่รวมหกตัวให้ตรวจสอบได้ แอนติเจนมีหลายชนิดมากจึงเป็นสาเหตุของความยุ่งยาก การ
หาผู้บริจาคมีแอนติเจนหกชนิดตรงกันเป็นเรื่องยากยิ่ง แม้กระทั่งพี่น้องกันยังพบแค่เพียงหนึ่งในสี่เท่านั้น
อย่างไรก็ดีในหมู่ผู้ไม่เกี่ยวข้องทางสายเลือดเลย ความเป็นไปได้มีเพียงหนึ่งในหมื่นเท่านั้น ในความเป็นจริง
การผ่าตัดปลูกถ่ายส่วนใหญ่จึงมักจะกระทำโดยเลือกใช้อวัยวะที่มีความเข้ากันหนึ่งหรือสองตัว แน่นนอน
ปฏิเสธไม่ได้ว่าอัตราการรอดของอวัยวะปลูกถ่ายย่อมต่ำลง การเลือกตัวผู้เข้าข่ายเป็นผู้รับบริจาคเป็น
เรื่องยากลำบากในการทำงานปลูกถ่ายอวัยวะ เนื่องจากมีเงื่อนไขต่าง ๆ เข้ามาเกี่ยวข้อง สำหรับผู้ป่วยจึง
เหมือนกับการวัดดวงเสี่ยงโชคไปโดยปริยาย แน่นนอนว่า อายุและประวัติการฟอกเลือดย่อมถูกนำมา
ประกอบการพิจารณาจัดลำดับผู้รับ แต่ผู้บริจาคที่มีกลุ่ม HLA ใกล้เคียงกับตนจะปรากฏขึ้นเมื่อไหร่ก็ไม่รู้ ผู้
ลงทะเบียนทั่วประเทศมีถึงสามพันกว่าคน ในจำนวนนั้นในปีหนึ่ง ๆ เพียง สองร้อยคนได้รับการปลูกถ่ายไต
จริง ๆ ส่วนผู้ป่วยรับการฟอกเลือดทั่วประเทศมีจำนวนเกือบแสนคน คุณูปการของการผ่าตัดปลูกถ่ายไต
ให้กับผู้ป่วยไตวายเรื้อรังนับว่าน้อยนิด เป็นข้อเท็จจริงที่รู้กันดี ไม่ใช่เพราะวิทยาการแพทย์ของไทยล้าหลัง
ทว่าเนื่องด้วยประชาชนไทยไม่มั่นใจยอมรับการตายของสมองเป็นการตายของมนุษย์ เป็นเหตุให้แพทย์และ
ผู้ป่วยลังเลที่จะทำการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะผู้ป่วยจึงจำเป็นต้องใช้ชีวิตอันยาวนานควบคู่กับการฟอกเลือด ซึ่ง
ไม่ใช่เรื่องง่ายทั้งทางการเงินและทางจิตใจ โดยต้องรอคอยใฝ่ฝันถึงไตที่ไม่รู้ว่าจะได้เมื่อไหร่ไปเรื่อย ๆ ผู้

โชคดีได้เป็นผู้รับ หากทุกสิ่งลุล่วงราบรื่น จะสามารถใช้ชีวิตในสังคมตามปกติได้อย่างมีความสุข ผู้พลาดจากการคัดเลือกต้องทนใช้ชีวิตผูกอยู่กับการฟอกเลือดต่อไปอีกนาน

ศูนย์รับบริจาคอวัยวะแจ้งมาว่ามีผู้ลงทะเบียนรอรับบริจาคตับที่มี HLA ตรงกันที่โรงพยาบาลจุฬา ทีมจากจุฬาจะขึ้นมาเก็บเกี่ยวอวัยวะเพื่อนำไปปลูกถ่ายเอง ขอส่งรถรับทีมเก็บเกี่ยวอวัยวะที่สนามบินเวลา 11 โมงเย็น TG 123 และจะกลับ TG 456 หนึ่งทุ่มตรง สภาอากาศขอที่นั่งฟรีของการบินไทยทั้งไปและกลับ ให้กับทีมผ่าตัด และขอยกเว้นค่าธรรมเนียมในการนำอวัยวะขึ้นเครื่อง อีกทั้งต้องขอเป็นกรณีพิเศษเพราะในกระติกแช่อวัยวะนั้นมีน้ำยาถนอมอวัยวะจำนวน 2000 ซีซีไปด้วย พินาโทรประสานงานไปที่หน่วยยานยนต์เพื่อให้ไปรับทีมผ่าตัดตามเวลาซึ่งรถยนต์ต้องมารับเธอก่อนเพราะเธอต้องไปกับรถเพื่อรับและส่งทีมผ่าตัดไปที่โรงพยาบาลนครพิงค์ ขณะนี้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะแจ้งลำดับผู้รอรับบริจาคไตลำดับที่ หนึ่งถึงสี่ให้พินารับทราบ นกัสนธิ บุญมี ลำดับที่ หนึ่ง ความเข้ากันเป็น 000 คะแนน 8.6541 PRA 2 และลำดับที่ 2 ...3...4 ...ตามลำดับ พินาโทรตามผู้ป่วยทั้งสี่คน ภายในเวลา ครึ่งชั่วโมงต้องได้รับคำตอบว่าจะพร้อมรับไตบริจาคหรือไม่ ผู้รอรับบริจาคบางคนมีการติดเชื้ออยู่ก็ไม่สามารถรับการปลูกถ่ายอวัยวะได้หรือ ว่าอยู่ไกลไม่สามารถเข้ามาที่โรงพยาบาลได้ทันเวลา เพราะการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะต้องแข่งกับเวลา หลังจากตัดไตออกมาจากผู้บริจาคแล้ว น้ำยาถนอมอวัยวะจะถนอมอวัยวะได้ไม่เกิน 24 ชั่วโมง พินา โทรตาม นกัสนธิ ให้มาถึงโรงพยาบาลก่อนผ่าตัดอย่างน้อย หกชั่วโมงเพราะต้องทำการฟอกเลือดก่อนทำการผ่าตัดปลูกถ่าย ซึ่งการฟอกเลือดถ้าจะให้ผลดีต้องฟอกอย่างน้อย สี่ชั่วโมง รวมทั้งมีการเก็บเลือดเพื่อส่งตรวจ ค่าการทำงานของตับ ของไต และG/M เพื่อขอเลือดไว้ขณะผ่าตัด พินาโทรตามลำดับที่หนึ่งสองสามจนครบและได้ให้ทุกคนมารอผลการตรวจความเข้ากันได้ของเนื้อเยื่อครั้งสุดท้ายที่จะตรวจโดยห้องแลปของสภาอากาศไทย ระหว่างที่รอก็จะทำการฟอกเลือด และเก็บเลือดทุกคนไว้ถ้าลำดับที่หนึ่งไม่เนื้อเยื่อต่อต้านกันก็จะเป็นลำดับถัดไปที่จะได้รับการปลูกถ่าย พินาโทรศัพท์ขอให้โรงพยาบาลของหน่วยเปลี่ยนไตมาช่วยฟอกเลือดให้ผู้ป่วยตอนสองทุ่มครึ่งเพราะนัดผู้ป่วยทั้งสี่คนไว้เวลานั้น ดี สองของวันนี้ผลตรวจเนื้อเยื่อครั้งสุดท้ายจะออกเพราะต้องรอห้องแลปอีกหกชั่วโมงเพื่อทำการตรวจ 06.00 น. เวลาที่ถูกกำหนดโดยอาจารย์แพทย์ศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะที่จะทำการผ่าตัดปลูกถ่ายไต เพราะฉะนั้นทุกอย่างต้องเรียบร้อยในคืนนี้ สิ่งที่ต้องทำ

ในกรณีนี้ศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภาอากาศไทยจะจัดสรรไต 1 ข้างให้กับโรงพยาบาลมหาสารคามนครเชียงใหม่ ในฐานะเป็น Harvesting team และจะจัดสรรไตข้างที่เหลืออีก 1 ข้างให้กับศูนย์กลาง ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามประกาศของศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภาอากาศไทย เรื่องเกณฑ์การจัดสรรไตจากผู้บริจาคสมองตายฉบับแก้ไขเดือน มิถุนายน 2542 ในฐานะผู้ประสานงานการปลูกถ่ายไตจะต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลของ Potential donor เมื่อได้รับแจ้งจากพยาบาลหรือแพทย์ประจำหอผู้ป่วยที่มีลักษณะสมองตาย
2. ประสานงานกับศัลยแพทย์ระบบประสาท
3. ติดตามผลการประเมินอาการของผู้ป่วยว่าอยู่ในเกณฑ์สมองตายหรือไม่
4. ติดต่อญาติของ Donor เพื่อขอบริจาคอวัยวะ
5. เมื่อญาติอนุญาตแล้วดำเนินการให้ญาติเซ็นใบยินยอมบริจาคอวัยวะผู้ป่วยสมองตาย
6. แจ้งผู้ประสานงานศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทยเพื่อพิจารณาการจัดสรรไตอีก 1 ข้างให้กับโรงพยาบาลสมาชิก
7. แจ้งแพทย์ประจำหน่วยไตเพื่อเข้าดูแล Donor และทำ Lymnode biopsy
8. ตรวจสอบใบบันทึกการตรวจวินิจฉัยสมองตายและใบยินยอมบริจาคอวัยวะให้มีลายเซ็นครบถ้วนเพื่อนำส่งศูนย์รับบริจาคอวัยวะสภากาชาดไทย
9. แจ้งเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ HLA typing เพื่อดำเนินการตรวจ HLA typing
10. แจ้งแพทย์ประจำระบบทางเดินปัสสาวะและพยาบาลประจำห้องผ่าตัดเพื่อเตรียมความพร้อม
11. แจ้งหัวหน้าหอผู้ป่วยหนักศัลยกรรม
12. ติดตามผล HLA typing (จะใช้เวลาในการตรวจประมาณ 6 ชั่วโมง)
13. ติดต่อ Potential recipient ชักถามอาการความพร้อมของสุขภาพ วันที่ทำ Hemodialysis ครั้งล่าสุด และวิธีการที่จะสามารถติดต่อได้สะดวกและรวดเร็ว พร้อมทั้งให้ผู้ป่วยเตรียมพร้อมโดยการให้ดื่มน้ำและอาหาร เมื่อพบว่าผู้ป่วยรายใดไม่ได้ทำ Hemodialysis นานเกิน 48 ชั่วโมงจะติดต่อให้มาทำ Hemodialysis
14. ติดตามผล cross match (จะใช้เวลาในการตรวจประมาณ 6 ชั่วโมง หลังจากทราบผล HLA typing)
15. คณะกรรมการผู้มีส่วนเกี่ยวข้องจะร่วมพิจารณาเลือก Potential recipient ตามความเหมาะสม
16. แพทย์หน่วยโรคไตตรวจประเมินความพร้อมของ Potential recipient เช่น CXR , EKG , G/M ,CBC ,BUN , Cr Pre+Post HD
17. แจ้งทีมแพทย์ผ่าตัดระบบทางเดินปัสสาวะ และ พยาบาลประจำห้องผ่าตัด
18. ส่ง Admit ศ.ช 2 หรือศ.ญ 2 เพื่อเตรียมผู้ป่วยก่อนผ่าตัดและส่งผู้ป่วยเข้าห้องผ่าตัด
19. ติดตามอาการผู้ป่วยภายหลังผ่าตัดขณะพักอยู่ที่ ICU Surg
20. ผู้ประสานงานแจ้งผลการปลูกถ่ายไตให้แก่สภากาชาดไทย
21. ส่งค่าตรวจ HLA typing 4000 บาท (โอนเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารไทยพาณิชย์สาขาสภากาชาดไทย ชื่อบัญชี สภากาชาดไทย เลขบัญชี 045-2-00423-6) พร้อมทั้งส่งโทรสารให้สภากาชาดไทยด้วย
22. ติดตามอาการผู้ป่วยเมื่อผู้ป่วยย้ายไปพักฟื้นที่หอผู้ป่วยพิเศษ 7

23. เมื่อแพทย์มีคำสั่งให้จำหน่ายออกจากโรงพยาบาลให้นัดผู้ป่วยมาพบที่หน่วยเปลี่ยนไตและไตเทียม เพื่อให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวเมื่อกลับไปอยู่บ้าน
24. ออกใบนัดให้ผู้ป่วยมาตรวจที่ OPD 26 (วันจันทร์) ตามแผนการรักษาของแพทย์
25. ผู้ประสานงานรับผิดชอบแจ้งผลการปลูกถ่ายไต (ตามแบบฟอร์ม) ให้สภากาชาดไทยหลังผ่าตัดทันที , ทุก 3 เดือนในปีแรกและทุก 1 ปีหลังจากนั้น

