

# จีอี เฮลท์แคร์ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาการรักษา โดยการผ่าตัดในประเทศไทย เปิดตัวโซลูชันใหม่ใน การให้ยาสลบโดยเครื่องวางยา เพิ่มนวัตกรรมการ ผ่าตัดที่ปลอดภัย

กรุงเทพฯ ประเทศไทย: 29 ตุลาคม 2556: จีอีเปิดตัวระบบการให้ยาสลบโดยเครื่องวางยา ที่ผลิตขึ้นโดยเฉพาะเพื่อการสาธารณสุขในพื้นที่ห่างไกล ระบบใหม่นี้ประกอบด้วย SpO<sub>2</sub> (การวัดระดับออกซิเจนในเลือด) และการวัดที่สำคัญอื่นๆ ซึ่งเป็นการปรับปรุงคุณภาพและความน่าเชื่อถือของโซลูชันเกี่ยวกับการให้ยาสลบในวงการสาธารณสุขในชนบท



จากข้อมูลของธนาคารโลก (The World Bank, World Data Bank, 2012 World Development Indicators) ประเทศไทยมีประชากรที่อาศัยอยู่ในชนบทเกือบ 66% นับเป็นความท้าทายอย่างมากเมื่อจะต้องมีการผ่าตัดตามปกติและผ่าตัดฉุกเฉินในชนบทและสถานที่ที่มีเครื่องมือการแพทย์น้อย ชุมชนในชนบทจำนวนมากขาดการดูแลสุขภาพทางการแพทย์ในระดับที่แน่ใจได้ว่าผู้ป่วยจะได้รับผลลัพธ์ที่ดีที่สุดเมื่อมีการผ่าตัด การมีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เหมาะสม มีความสำคัญที่จะช่วยให้แพทย์ทำการผ่าตัดได้อย่างปลอดภัยให้ได้มากที่สุด ผลิตภัณฑ์ของจีอีถูกพัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการนี้ และช่วยให้พื้นที่ในชนบทสามารถเข้าถึงเครื่องมือที่จำเป็นในการผ่าตัดได้มากขึ้น

แนวทางระดับสากลในการผ่าตัด มีข้อกำหนดมาตรฐานต่างๆ ของเครื่องวางยาสลบ ซึ่งประกอบด้วย ความสามารถในการติดตามระดับการวัดทางสรีรวิทยาและตัวแปรอื่นๆ อย่างเหมาะสม ในอดีตความสามารถของแพทย์ในการติดตามสัญญาณที่สำคัญ เช่น ระดับออกซิเจนในเลือด (SpO<sub>2</sub>) ระหว่างการผ่าตัดถูกจำกัด แม้ว่าการติดตามผล SpO<sub>2</sub> เป็นหนึ่งในการวัดที่สำคัญที่สุดอย่างหนึ่งที่ระบุอยู่ในรายการองค์ประกอบสำหรับการผ่าตัดที่ปลอดภัยขององค์การอนามัยโลกก็ตาม (World Health Organization Safe Surgery Checklist) ซึ่งระบบการให้ยาสลบของจีอีที่เปิดตัวใหม่นี้สามารถตอบสนองต่อเรื่องนี้ในพื้นที่ห่างไกลได้

นายเดวิด อุตตามะ ประธานและซีอีโอของ จีอี เฮลท์แคร์ อาเซียน กล่าวว่า “สำหรับประเทศไทย จีอีทำงานอย่างมุ่งมั่น

มันเพื่อช่วยให้ผู้คนมีสุขภาพดีขึ้น ด้วยการใช้จ่ายประโยชน์จากบุคลากร ความเชี่ยวชาญ ผลิตภัณฑ์และโซลูชันต่างๆของเรา เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนทั่วประเทศ เราเข้าถึงปัญหาที่ภูมิภาคต้องเผชิญ นำเสนอการผ่าตัดที่ทันสมัยในพื้นที่บริการสาธารณสุขเบื้องต้นในชนบท โดยเฉพาะพื้นที่ห่างไกลในประเทศไทย เป็นพื้นที่ที่เราเน้นและให้ความสำคัญมาก”

“จีอี เฮลธ์แคร์ มีความยินดีแนะนำระบบการให้ยาสลบล่าสุดของเรา ที่เพิ่มมาตรฐานคุณภาพ ความน่าเชื่อถือ และราคา เราหวังว่าเทคโนโลยีใหม่นี้จะช่วยตอบสนองความต้องการให้กับแพทย์ในพื้นที่ที่มีเครื่องมือเครื่องใช้น้อยและราคาที่เข้าถึงได้ เพื่อให้การรักษาโดยการผ่าตัดของประเทศไทยเทียบเท่ากับแนวทางมาตรฐานโลก และมีกระบวนการผ่าตัดที่ทันสมัยและปลอดภัย”

## เกี่ยวกับ จีอี เฮลธ์แคร์

จีอี เฮลธ์แคร์ มุ่งมั่นต่อการพัฒนาเทคโนโลยีและบริการด้านการแพทย์ เพื่อให้ประชากรทั่วโลกสามารถเข้าถึงการรักษาพยาบาลได้มากขึ้น ได้รับการบริการด้านการแพทย์ที่มีคุณภาพมากขึ้นในราคาที่เหมาะสมและสามารถจ่ายได้ จีอี (NYSE: GE) มุ่งเน้นทำงานในเรื่องที่สำคัญต่อโลกเราโดยการพัฒนาบุคลากรและเทคโนโลยีให้สามารถแก้ไขปัญหาต่างๆของมนุษยชาติที่ยากต่อการแก้ไข จีอี เฮลธ์แคร์ ช่วยบุคลากรทางการแพทย์ให้สามารถดูแลรักษาสุขภาพผู้ป่วยของพวกเขาได้อย่างดี นับจากเครื่องมือถ่ายภาพทางการแพทย์ ซอฟต์แวร์และไอที การติดตาม ตรวจสอบและวินิจฉัยโรคให้กับผู้ป่วย ไปจนถึงการค้นพบตัวยา เทคโนโลยีการผลิตชีวเวชภัณฑ์ และโซลูชันต่างๆในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เยี่ยมชม <http://newsroom.gehealthcare.com> เพื่อรับทราบความเคลื่อนไหวล่าสุดของ จีอี เฮลธ์แคร์

## เกี่ยวกับจีอี

จีอีมุ่งมั่นในการคิดค้นสิ่งที่ดีต่อมนุษยชาติ ด้วยบุคลากรที่มีศักยภาพมากที่สุด และเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุด เพื่อรับมือกับความท้าทายที่ยากที่สุด โดยมุ่งหาวิธีแก้ปัญหาในด้านพลังงาน สุขภาพและที่อยู่อาศัย การขนส่งและการเงิน ด้วยการสร้างและเพิ่มพลังการขับเคลื่อนในการดูแลสุขภาพโลกของเรา เหล่านี้ไม่ใช่เป็นเพียงแค่จินตนาการ แต่จีอีเรามือทำ ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.ge.com](http://www.ge.com)