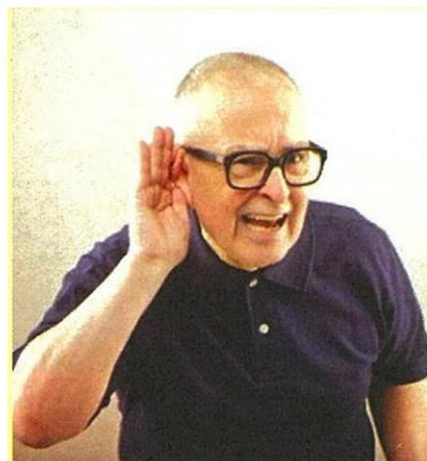


สวรส.+เนคเทค+ม.ขอนแก่น ผลิต “เครื่องช่วยฟังไทย” นำร่อง 13 โรงพยาบาลทั่วประเทศ

นพ.พิรพล สุทธิวิเศษศักดิ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) เปิดเผยว่าทาง สวรส.ได้ร่วมมือกับ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ภาควิชาสัต คอ นาสิก คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมนำเสนอผลงาน “เครื่องช่วยฟังไทย”

จากฐานข้อมูลทะเบียนกลางคนพิการ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ล่าสุด ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2558 พบว่า มีคนพิการทางการได้ยินและการสื่อความหมายพบมากเป็นอันดับสอง คือจำนวน 281,380 คน และมากกว่า 50% คนพิการก็เป็นผู้สูงอายุ นั่นเอง ซึ่งคนกลุ่มนี้จะมีปัญหาในการติดต่อสื่อสาร และการมีปฏิสัมพันธ์กับคนรอบข้าง ส่งผลต่อคุณภาพชีวิต อีกทั้งขาดการดูแล มีปัญหาการเข้าถึงการบริการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์ และยังต้องการการพัฒนาทั้งด้านระบบบริการและเทคโนโลยีช่วยการได้ยิน ที่ต้องมีคุณภาพมาตรฐาน ราคาเหมาะสม และพึ่งพาตนเองได้ในระดับประเทศ

“เครื่องช่วยฟังไทย” ดังกล่าว เป็นเครื่องช่วยฟังดิจิทัล P02-INTIMA ผลิตโดยนักวิจัยไทยจากเนคเทค ได้รับรองมาตรฐานสากล ราคา 7,000 บาท ซึ่งถูกกว่าเครื่องนำเข้าที่มีราคาประมาณ 13,500 บาท ช่วยผู้พิการทางการได้ยินเข้าถึงอุปกรณ์ช่วยฟังเพิ่มคุณภาพชีวิต ซึ่ง สปสช. ได้สนับสนุนขยายนำร่องมอบเป็นสิทธิประโยชน์ให้กับผู้พิการการได้ยิน นำร่อง 1,000 เครื่อง



ผ่านโรงพยาบาล 13 แห่ง

จากการวิจัยทางคลินิก ที่ทาง สวรส.ได้ร่วมมือกับเนคเทค และภาควิชาสัต คอ นาสิก คณะแพทยศาสตร์ ม.ขอนแก่น ดำเนินการศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิผลการใช้เครื่องช่วยฟังกับเครื่องช่วยฟังแบบกล่องที่ใช้สำหรับการสูญเสียการได้ยินระดับเดียวกัน ซึ่งนำเข้าจากต่างประเทศและมีใช้อยู่แล้วในท้องตลาดสองยี่ห้อ พบว่าให้ผลไม่แตกต่าง

กัน แต่มีข้อดีกว่าในเรื่องระบบเสียงและการมีระบบชาร์จไฟซ้ำได้ อีกทั้งยังพิสูจน์ว่าเมื่อให้บริการเครื่องช่วยฟังและมีการติดตามดูแลอย่างต่อเนื่อง ทำให้ผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เครื่องช่วยฟังไทยมีราคาต่ำกว่าเครื่องนำเข้าที่มีอยู่ในท้องตลาด ทำให้งบประมาณที่ตั้งไว้สำหรับการเบิกเครื่องช่วยฟังเพื่อให้บริการมีเหลือไปพัฒนาระบบบริการการติดตามดูแลต่อเนื่องได้อีกด้วย

จากผลการศึกษาวิจัยทางคลินิกดังกล่าวนี้เอง สวรส. จึงได้จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายต่อ สปสช. เพื่อให้พิจารณานำเครื่องช่วยฟังดังกล่าวที่ใช้ชื่อว่า INTIMA ไปขยายผลใช้ในการให้บริการในเชิงระบบ โดย สปสช. ได้ตอบรับข้อเสนอและดำเนินโครงการนำร่องที่เปิดรับหน่วยบริการที่มีการให้บริการที่ได้มาตรฐานจำนวน 13 โรงพยาบาล ประกอบด้วย

1.โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ จ.นครสวรรค์ 2.โรงพยาบาล

“สำหรับเป้าหมายต่อไปที่วางไว้ จะขยายบริการที่มีคุณภาพสู่กลุ่มคนที่ยังเข้าไม่ถึง และสนับสนุนให้เกิดอุตสาหกรรมเครื่องช่วยฟังในประเทศไทย ส่วนการพัฒนานั้น จะปรับปรุง Intima Version 1 เป็น Intima Version 2 ภายในเวลา 1 ปี เร่งรัดเครื่องช่วยฟังแบบทัดหลังหู ภายใน 18 เดือน ”

ปทุมธานี จ.ปทุมธานี 3.โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จ.นนทบุรี 4.โรงพยาบาลพระนารายณ์มหาราช จ.ลพบุรี 5.โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง) จ.นครปฐม 6.โรงพยาบาลบ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร 7.โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จ.ร้อยเอ็ด 8.โรงพยาบาลศรีนครินทร์ จ.ขอนแก่น 9.โรงพยาบาลขอนแก่น จ.ขอนแก่น 10.โรงพยาบาลอุดรธานี จ.อุดรธานี 11.โรงพยาบาลชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 12.โรงพยาบาลตรัง จ.ตรัง 13.โรงพยาบาลรามธิบดี กรุงเทพฯ

ผอ.สวรส.เปิดเผยว่า สำหรับเป้าหมายต่อไปที่วางไว้ จะขยายบริการที่มีคุณภาพสู่กลุ่มคนที่ยังเข้าไม่ถึง และสนับสนุนให้เกิดอุตสาหกรรมเครื่องช่วยฟังในประเทศไทย ส่วนการพัฒนานั้น จะปรับปรุง Intima Version 1 เป็น Intima Version 2 ภายในเวลา

1 ปี เร่งรัดเครื่องช่วยฟังแบบทัดหลังหู ภายใน 18 เดือน นอกจากนั้นจะร่วมมือกับสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรมและองค์การอาหารและยาในการพัฒนามาตรฐานเครื่องช่วยฟังไทย และ Reference Lab การปรับปรุง Data Registration ให้ได้ Minimum Data Set และ Synchronize ระบบฐานข้อมูลหากมีมากกว่า 1 ระบบเพื่อไม่ให้เป็นภาระผู้ให้บริการ รวมถึงการพัฒนาข้อเสนอมาตรการเชิงนโยบายสนับสนุน เช่น การเสนอเครื่องช่วยฟังไทยเข้าบัญชีนวัตกรรมไทย บัญชี 1 หรือ 2 ตามเงื่อนไขการวิจัยพัฒนา และการพัฒนาแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบการบริการและการเพิ่มระบบ Out-Reach, Mobile Service ที่เชื่อมโยงระบบบริการติดัญชี กับ ปฐมภูมิ การดูแลระยะยาวในชุมชน รวมถึงการพัฒนากำลังคนที่เหมาะสมและเพียงพอ