# ผู้ป่วยรายแรกในสิงคโปร์ได้รับการรักษาเซลล์กระดูกอ่อนด้วยวิธี Ortho-ACI(TM) ของ Orthocell

เพิร์ธ, ออสเตรเลีย–(บิสิเนส ไวร์)–17 พ.ย. 2558

– Orthocell ขยายธุรกิจการรักษาไปยังสิงคโปร์

– ผู้ป่วยรายแรกในสิงคโปร์ได้เข้ารับการรักษาเซลล์ด้วยวิธี Ortho-ACI(TM) เพื่อรักษากระดูกอ่อนผิวข้อเข่าที่ได้รับความเสียหาย

Orthocell Limited บริษัทด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟูสภาวะเสื่อม มีความยินดีที่จะประกาศว่า วิธีการรักษาด้วยการฟื้นฟูเซลล์ ซึ่งมีชื่อว่า Ortho-ACITM ได้ถูกนำไปใช้กับผู้ป่วยรายแรกในสิงคโปร์

สิงคโปร์เป็นตลาดต่างประเทศแห่งล่าสุดที่ Orthocell ได้ขยายธุรกิจ Ortho-ACITM หลังจากที่ประสบความสำเร็จในการทำตลาดฮ่องกงมาแล้วเมื่อช่วงต้นปีนี้ ซึ่งวิธีดังกล่าวได้ถูกนำไปใช้ในการรักษาผู้ป่วยที่กระดูกอ่อนผิวข้อเข่าได้รับความเสียหาย

Ortho-ACITM เป็นวิธีการรักษาที่นำเอาเซลล์กระดูกอ่อนจากผู้ป่วยด้วยการตัดเนื้อเยื่อไปตรวจ ตามด้วยการเพิ่มปริมาตรของเซลล์ในห้องปฏิบัติการที่ได้รับอนุญาตจาก Therapeutic Goods Authority (TGA) (Lic # MI-19052008-LI-002420-11) จากนั้นจึงได้ทำการปลูกถ่ายเซลล์เหล่านี้กลับเข้าไปในบริเวณที่กระดูกอ่อนได้รับความเสียหายเพื่อฟื้นฟูเนื้อเยื่อที่เสียไป

พอล แอนเดอร์สัน กรรมการผู้จัดการกล่าวว่า “เทคโนโลยีนี้ได้ผลักดันให้ออสเตรเลียและภูมิภาคขึ้นมาอยู่ในแถวหน้าของการให้บริการการฟื้นฟูสภาวะเสื่อมที่ทันสมัย มีคุณภาพสูง ในราคาที่คุ้มค่า เพื่อช่วยผู้ป่วยที่ประสบปัญหาในการรักษาอาการบาดเจ็บกระดูกอ่อน ซึ่งมักนำไปสู่โรคข้อเสื่อมหากไม่ได้รับการรักษา

“สิงคโปร์เป็นประเทศล่าสุดที่มีการใช้ Ortho-ACI(TM) ขณะที่เราเดินหน้าขยายการเข้าถึงในภูมิภาคนี้ จากโรงงานผลิตที่ทันสมัยของเราในออสเตรเลีย”

ดร.เดอร์ริค โอห์ ศัลยแพทย์ออร์โธปิดิกส์ชั้นนำของสิงคโปร์ ได้ทำการปลูกถ่ายเซลล์ด้วยวิธี Ortho-ACI(TM) ที่โรงพยาบาล Gleneagles Hospital ในสิงคโปร์ โดย Ortho-ACI(TM) เป็นการรักษาเซลล์เพื่อการฟื้นฟูกระดูกอ่อนผิวข้อ โดยนำเสนอแนวทางที่มีคุณภาพสูง คุ้มทุน และปรับแต่งได้ และปัจจุบันได้ถูกนำไปใช้โดยแพทย์ออร์โธปิดิกส์ชั้นนำในออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ ฮ่องกง และสิงคโปร์

ทั้งนี้ มีการคาดการณ์ว่า ตลาดเวชศาสตร์ฟื้นฟูสภาวะเสื่อมทั่วโลกจะมีมูลค่าแตะ 6.76 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2563 จากระดับ 1.64 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2557 โดยคาดว่าเอเชียแปซิฟิกจะเป็นภูมิภาคที่มีอัตราการขยายตัวรวดเร็วที่สุด[1]

[1]
http://www.prnewswire.co.uk/news-releases/regenerative-medicine-market-is-expected-to-reach-676-billion-global-by-2020-265200791.html

เกี่ยวกับ Orthocell Limited

Orthocell เป็นบริษัทด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟูสภาวะเสื่อมในเชิงพาณิชย์ ซึ่งมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับรักษาอาการบาดเจ็บของเส้นเอ็น กระดูกอ่อน และเนื้อเยื่ออ่อน ผลิตภัณฑ์ของ Orthocell ได้แก่ การรักษาด้วยสเต็มเซลล์ที่ได้รับอนุมัติจาก TGA ในชื่อ Autologous Tenocyte Implantation (Ortho-ATI(TM)) และ Autologous Chondrocyte Implantation (Ortho-ACI(TM)) ซึ่งมีจุดประสงค์เพื่อฟื้นฟูเนื้อเยื่อกระดูกอ่อนและเส้นเอ็นที่ได้รับความเสียหาย อีกหนึ่งผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทคือ Celgro(TM) ซึ่งเป็นคอลลาเจนทางการแพทย์ที่ช่วยซ่อมแซมและรักษาทางด้านออร์โธปิดิกส์ ศัลยกรรมเสริมสร้าง และศัลยกรรมอื่นๆ และกำลังเตรียมพร้อมเพื่อยื่นขออนุมัติจากหน่วยงานกำกับดูแลเป็นครั้งแรก

รับชมข่าวต้นฉบับได้ที่ businesswire.com:
http://www.businesswire.com/news/home/20151117007098/en/

ติดต่อ:

สำหรับสอบถามทั่วไป

Orthocell Limited
Paul Anderson
กรรมการผู้จัดการ

โทร. (08) 9360 2888

paulanderson@orthocell.com.au
หรือ

สำหรับนักลงทุน

Buchan Consulting
Ben Walsh

โทร. + 61 468 422 865

bwalsh@buchanwe.com.au
หรือ

สำหรับสื่อมวลชน

Buchan Consulting
Gavin Lower

โทร. (03) 8866 1215 / 0414 796 726
glower@buchanwe.com.au