



# ข่าวประชาสัมพันธ์

กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

โทรศัพท์: ๐ ๕๔๔๐ ๙๑๔๕ ถึง ๗ โทรสาร: ๐ ๕๔๔๐ ๙๑๔๕ เว็บไซต์: [www.pyo.moph.go.th](http://www.pyo.moph.go.th) E-mail: fdapv56@hotmail.com

## สสจ.พะเยา แจ้งแถลงการณ์ เรื่องแนวทางการใช้สเต็มเซลล์

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา แจ้งแถลงการณ์ของราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย ร่วมกับสมาคมวิชาชีพแพทย์เฉพาะทาง 5 สมาคม ได้แก่ สมาคมวิชาชีพด้านอายุรศาสตร์เฉพาะทางแห่งประเทศไทย ด้านโรคระบบประสาทวิทยา โรคผิวหนัง โรคหัวใจ โรคไต โรคระบบโลหิตวิทยา เกี่ยวกับการใช้สเต็มเซลล์ในการรักษาโรคทางอายุรกรรม

นายฉลอง อัครชินเรศ นักวิชาการสาธารณสุข (ด้านส่งเสริมพัฒนา) ระดับเชี่ยวชาญ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา ระบุว่า แถลงการณ์ดังกล่าว เป็นการยืนยันว่า ทางการแพทย์ยอมรับการใช้สเต็มเซลล์ที่ได้จากเซลล์ไขกระดูกของผู้ป่วยเองหรือพี่น้องของผู้ป่วยที่เป็นโรคทางระบบโลหิตวิทยาบางโรคมาใช้เท่านั้น ปัจจุบันโรคที่แพทย์สามารถใช้สเต็มเซลล์รักษาได้ ซึ่งมีแนวทางการรักษาที่ชัดเจน และสามารถเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลตามสิทธิการรักษาได้ มีเพียง 5 โรคเท่านั้น ได้แก่ โรคมะเร็งเม็ดโลหิตขาว (Leukemia) โรคมะเร็งต่อมน้ำเหลือง (lymphoma) โรคไขกระดูกฝ่อ (aplastic anemia) โรคมะเร็งมัลติเพิลมายอีโลมา (multiple myeloma) และโรคโลหิตจางพันธุกรรมธาลัสซีเมีย (thalassemia)

การใช้สเต็มเซลล์ในการรักษาโรคอื่นๆ ยังไม่มีหลักฐานการวิจัยที่ยืนยันผลการรักษาได้ชัดเจน เช่น โรคความเสื่อมของสมอง หัวใจ ไต หรืออวัยวะอื่นๆ ของร่างกาย รวมไปถึงการใช้สเต็มเซลล์เพื่อยืดชีวิต ชะลอความเสื่อมสมรรถภาพของอวัยวะ ชะลอความชรา นอกจากนี้การนำสเต็มเซลล์มาใช้อย่างไม่ถูกต้องยังอาจทำให้เกิดโทษต่อผู้ป่วย เช่น เกิดอาการแพ้ เกิดการอุดตันของหลอดเลือด อาจมีการปนเปื้อนด้วยสารเคมี สารโปรตีนแปลกปลอม เชื้อโรค หรือเซลล์แปลกปลอมในระหว่างกระบวนการเตรียมสเต็มเซลล์ที่ไม่ถูกวิธี ซึ่งเคยมีรายงานว่าผู้ป่วยเกิดเป็นโรคมะเร็งชนิดร้ายแรงหลังการใช้สเต็มเซลล์อย่างไม่ถูกต้องในผู้ป่วยทั้งคนไทยและต่างประเทศ

ทั้งนี้ การใช้สเต็มเซลล์ในมนุษย์ เพื่อการวิจัยทดลองต้องเป็นโครงการวิจัยที่ผ่านกระบวนการตรวจสอบรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์อย่างถูกต้อง และต้องไม่มีการเรียกเก็บเงินค่ารักษาพยาบาล หรือค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นจากผู้ป่วยที่ยินยอมเข้าร่วมโครงการวิจัย

ข่าวประชาสัมพันธ์ 2/2557  
เผยแพร่ เดือนธันวาคม 2556