

ชื่อเรื่อง	AB-FUBINACA สารกลุ่มแคนนาบินอยด์สังเคราะห์ที่พบว่ามี การใช้ในทางที่ผิดชนิดใหม่
ผู้แต่ง	นางสาวสิริกัญญา เทพรักษ์
ปีที่เผยแพร่	2564
การเผยแพร่	รูปเล่ม
สถานที่จัดเก็บ (กรณีเอกสารวิชาการ)	ศูนย์วิทยบริการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

AB-FUBINACA เป็นสารแคนนาบินอยด์สังเคราะห์ (synthetic cannabinoid) ปรากฏหลักฐานครั้งแรกเมื่อปี ค.ศ. ๑๙๖๐ โดยเป็นสารซึ่งอยู่ภายใต้สิทธิบัตรของบริษัทยาแห่งหนึ่ง เป็นสารสังเคราะห์ที่มีฤทธิ์คล้ายสาร THC (delta-9-tetrahydrocannabinol) ในพืชกัญชาซึ่งสาร THC ถูกควบคุมเป็นวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๑ ของอนุสัญญาว่าด้วยวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท ค.ศ. ๑๙๗๑ และวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๑ ตามพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยสาร THC มีฤทธิ์หลายอย่างต่อระบบประสาท ทั้งกระตุ้นประสาท กดประสาทและหลอนประสาท ข้อมูลด้านเภสัชวิทยาของ AB-FUBINACA มีข้อมูลที่เฉพาะเจาะจงน้อย ไม่ทราบปริมาณที่ทำให้เกิดผลทางเภสัชวิทยาในมนุษย์ชัดเจน สันนิษฐานช่องทางการเสพเหมือนกับแคนนาบินอยด์สังเคราะห์อื่น คือการสูดดมผ่านการสูบควันหรือสูบไอ การประเมินผลพรีคลินิกยังไม่มีผลการประเมินอย่างเป็นระบบเกี่ยวกับพิษวิทยาของ AB-FUBINACA อาการไม่พึงประสงค์ในมนุษย์อันเป็นผลมาจากการให้แบบเฉียบพลันของ AB-FUBINACA ไม่มีการสำรวจอย่างเป็นทางการ อย่างไรก็ตามมีรายงานการเสียชีวิตอย่างน้อยหนึ่งรายที่เกี่ยวข้องกับการใช้ AB-FUBINACA การควบคุมตามอนุสัญญาระหว่างประเทศ ควบคุมเป็นวัตถุออกฤทธิ์ในบัญชีแนบท้าย II (Substances in Schedule II) ของอนุสัญญาว่าด้วยวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท ค.ศ. ๑๙๗๑ (Convention on Psychotropic substances, ๑๙๗๑)

ด้วยฤทธิ์ของสาร AB-FUBINACA ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อร่างกายและจิตใจในลักษณะสำคัญ และพบผู้เสียชีวิตจากการเสพยาเสพติดดังกล่าว เป็นวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทที่ไม่ใช้ในทางการแพทย์ และอาจก่อให้เกิดการนำไปใช้ หรือมีแนวโน้มในการนำไปใช้ในทางที่ผิดสูง จากรายงาน European Union Early Warning System พบว่า แคนนาบินอยด์สังเคราะห์เป็นกลุ่มที่ใหญ่ที่สุดของสารที่ที่มีการติดตาม นอกจากนี้ยังมีรายงานการใช้ที่ไม่ใช่ทางการแพทย์นอกสหภาพยุโรป รวมถึงในสหรัฐอเมริกา ประเทศออสเตรเลีย ประเทศนิวซีแลนด์ และประเทศในเอเชีย แม้ว่าปัจจุบันประเทศไทยจะยังไม่พบข้อมูลการแพร่ระบาดของ AB-FUBINACA แต่ด้วยยุคสมัยที่เปลี่ยนไปซึ่งเป็นโลกไร้พรมแดน การติดต่อสื่อสาร การเสนอขายสินค้า รวมทั้งการสั่งซื้อสินค้าสามารถกระทำได้ง่ายผ่านอินเทอร์เน็ต จึงเป็นปัจจัยเสี่ยงสำคัญที่ทำให้การแพร่ระบาดของ AB-FUBINACA อาจเข้ามาสู่ประเทศไทยได้อย่างรวดเร็ว ประกอบกับปัจจุบันยังไม่มีการใช้ประโยชน์ทางการแพทย์และในทางอุตสาหกรรม จึงเสนอให้ควบคุมสาร AB-FUBINACA เป็นวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๑ ตามพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๕๙ นอกจากมาตรการควบคุมตามกฎหมายแล้ว ควรมีมาตรการเฝ้าระวัง ป้องกันปัญหาการแพร่ระบาดของสาร AB-FUBINACA รวมถึงวัตถุออกฤทธิ์ชนิดใหม่ๆ ที่อาจมีการผลิตขึ้นเพื่อทดแทนสารเสพติดที่ถูกควบคุมแล้ว ตลอดจนการให้ข้อมูลกับเจ้าหน้าที่ฝ่ายปราบปรามหรือหน่วยตรวจวิเคราะห์รับทราบถึงข้อมูลเบื้องต้นของสารดังกล่าว