

## บรรณานุกรม

- กมล พงชนะ, กัทปนาท นิชะโมสถ, ชรินทร์ หวังมิตร, ภัทรานิษฐ์ ศิริพุทธิพงศ์, บุณรดา จันทร์ตัน และชีวิต กีกอง. (2549). การสร้างความตระหนักเกษตรกรปลอดโรคผู้บริโภคปลอดภัยโดยใช้แนวทาง HIA. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 นครสวรรค์:นครสวรรค์.
- กรมควบคุมมลพิษ. (2561). **สารเคมีและวัตถุอันตราย**. [ออนไลน์] สืบค้นเมื่อ 24 ธันวาคม 2561 จาก [http://www.pcd.go.th/info\\_serv/haz\\_chemicals\\_use.html](http://www.pcd.go.th/info_serv/haz_chemicals_use.html).
- กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม. (2542). **คู่มือกฎหมายสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน มลพิษอื่นและของเสียอันตราย**. กรุงเทพฯ : กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.
- กันยารัตน์ ชลสิทธิ์ และคณะ. (2546). การปนเปื้อนของโลหะหนักในยาแผนโบราณของไทย. **วารสารวิชาการสาธารณสุข**. 12(2): 273-277.
- ชนิษฐ พานชูวงศ์. (2550). ปรอทตะกั่วสารหนูโลหะหนักภัยใกล้ตัว. ค้นเมื่อ 11 ธันวาคม 2561, จาก <http://www.doctor.or.th>.
- จิราณูวัฒน์ ดีสนิท. (2546). **พฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกรตำบลหนองอียอ อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์**. การศึกษาค้นคว้าอิสระ (ส.บ. สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 61 หน้า.
- จีระศักดิ์ เจริญพันธ์ และเทิดศักดิ์ พรหมอารักษ์. (2546). **พฤติกรรมสุขภาพ = Health behavior**. เอกสารประกอบการเรียน วิชาพฤติกรรมสุขภาพ. โครงการหลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. หน้า 12-13.
- ดวงกมล วิรุฬห์อุดมผล และรัชนิกร มิ่งขวัญ. (2548). **โลหะหนัก**. คณะกรรมการแผนพับเพื่อประชาสัมพันธ์ คณะเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ชุติมา คู่สมุทร. (2541). **การวิเคราะห์หาปริมาณแคดเมียม โครเมียม ทองแดง เหล็ก ตะกั่ว แมงกานีส ปรอท ซิลิเนียมและสังกะสีในสัตว์ทะเลบางชนิดจากอ่าวไทย โดยวิธีอะตอมมิกแอบซอร์พชันสเปกโทรโฟโตเมตรี**. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 58 หน้า.
- ชุติมา ลิ้มมัทวาริทธิ์. (2552). **การวิเคราะห์โลหะหนักในเครื่องเทศเครื่องปรุงอาหารและผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพโดยใช้เทคนิคอินดักทีฟดับเบิลพลาสมา-แมสส์สเปกโตรเมตรี (ไอซีพี-เอ็มเอส)**. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- ชูสง่า สุวรรณศรี. (2526). **พิษของโลหะและสารประกอบโลหะ**. วิทยาศาสตร์.
- ณภัทร เตยหอม และนนทิกา สุนทรไชยกุล. (2560). ปัจจัยกำหนดการรับรู้ความเสี่ยงเกี่ยวกับการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของชาวนาในอำเภอหนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี. **วารสารความปลอดภัยและสุขภาพ**. 10(37). 21-34.
- นิตี แก้วไพฑูริย์. (2546). **การศึกษาความรู้ของเกษตรกร ต่อการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช : ศึกษากรณีเกษตรกรกิ่งอำเภอเขาฉิมชุก จังหวัดจันทบุรี**. มหาวิทยาลัยบูรพา,ม.ป.ท.

- นิลวรรณ โยธะมาตย์. (2540). การวิเคราะห์หาปริมาณตะกั่วในน้ำตาลทรายสองยี่ห้อ. โครงการวิจัย คุรุศาสตร์บัณฑิต แผนกวิชาเคมี สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.
- น้ำเงิน จันทรมณี. (2560). ความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานเชิงอาชีพแรงงานนอกระบบ ภาคเกษตรกรรม อำเภอภูพานายาว จังหวัดพะเยา. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 11(3). 112-123.
- บัญชาการ วินัยพานิช. (2548). การบำบัดดินที่ปนเปื้อนทองแดงโดยใช้ผักกาดเขียวปลี ต้อยติ่งและไมยราบ. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ.
- บุญทริกา วรณปะเขาและพรพิมล รัตพลที. (2555). การศึกษาปริมาณโลหะหนักที่ตกค้างในแปลงปลูก ข้าวโพดฝักอ่อนในดินเค็มที่ใช้ปุ๋ยต่างชนิดกัน. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์. 2(1), 22-30.
- บุญเกื้อ วัชรเสถียร. (2543). พฤติกรรม. เอกสารประกอบการสอนวิชา Principles of Biology. [ออนไลน์] สืบค้นเมื่อ 24 ธันวาคม 2561 จาก <http://pirun.ku.ac.th/~fscibov/behavior.pdf>.
- พงษ์ศักดิ์ อ้นมอย และพิรญา อึ้งอุตรภักดี. (2559). การประเมินผลกระทบทางสุขภาพและพฤติกรรม การป้องกันตนเองจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในเกษตรกรผู้ปลูกหอมแดงตำบลชัยชุมพล อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์. วารสารการพัฒนาชุมชนและคุณภาพชีวิต. 4(3). 417-428.
- มูลนิธิการแพทย์แผนไทยพัฒนา. (2544). อาหารเพื่อสุขภาพ : อาหารพื้นเมือง เครื่องดื่มสมุนไพร (Food for health : Thai local food, herbal beverages). พิมพ์ครั้งที่ 4. นนทบุรี. 336 หน้า.
- แม่น อมรสิทธิ์ และอมร เพชรสม. (2539). หลักและเทคนิคการวิเคราะห์เครื่องมือ. โรงพิมพ์ชวนพิมพ์. กรุงเทพฯ.
- ยงยุทธ โอสถสภา. (2546). ธาตุอาหารพืช. พิมพ์ครั้งที่ 2. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.
- รัชนก รอบจังหวัด และสุทิน ฝ่าโผน. (2546). การวิเคราะห์หาปริมาณสังกะสีตะกั่วแคดเมียมนิกเกิลทองแดง และโครเมียมในดินตะกอนแม่น้ำชีและห้วยคคะางจังหวัดมหาสารคาม. ปัญหาพิเศษวท.บ. เคมี. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ร้อยแก้ว สิริอาษา. (2554). ภาวะมลพิษ. สุวีริยาสาส์น. กรุงเทพมหานคร. 64 หน้า.
- วราภรณ์ ศรีตัมภวา และพันธ์วิศ สัมพันธ์พานิช. (2550). การดึงดูดแคดเมียมโดยอ้อยที่ปลูกในดินที่ปนเปื้อน. วิทยานิพนธ์ (วท.ม.), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิทญา ตันอารีย์ และสามารถ ใจเตี้ย. (2554). การประเมินผลกระทบสุขภาพจากการใช้สารเคมีทางการเกษตรในการปลูกพืชไร่เขตเทศบาลเมืองเมืองแกนพัฒนาอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.
- วิลาลิณี ทองบุ, พรนภา ศุกรเวทย์ศิริ และสุนิสา ชายเกลี้ยง. (2560). ความชุกของพืชจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในเกษตรกรจังหวัดร้อยเอ็ด : กรณีศึกษาพื้นที่โซนใต้. วารสารสาธารณสุข มหาวิทยาลัยบูรพา. 12(2). 41-52.

- วีไลลักษณ์ อินทโชติ และธนวรรณ พาณิชพัฒน์. (2556). การสะสมตะกั่วในมะเขือเทศเชอร์รี่ (*Lycopersicon esculentum* Mill.) สายพันธุ์ CH 154 ที่ปลูกในดินปนเปื้อนตะกั่วจากบ้านคลิตี้ จังหวัดกาญจนบุรี. วารสารวิชาการ Veridian E-Journal. 6(3), 960-970.
- ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา. (2545). ภาวะมลพิษของดินจํากการใ้สารเคมี. พิมพ์ครั้งที่ 3. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ศุภณีย์ เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง. (2555). Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS). [ออนไลน์] สืบค้นเมื่อ 24 ธันวาคม 2561 จาก <https://stic.mfu.ac.th/stic-analysis-tools/stic-tool-detail/8.html>
- ศิริพร จันทร์ศรี. (2547). เคมีวิเคราะห์ : การวิเคราะห์เชิงปริมาณ. สงขลา : ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- สิทธิเวช วิจิตร. (2554). ผลของกระบวนการเสริมสร้างพลังอำนาจต่อการรับรู้และพฤติกรรมการใช้สารกำจัดศัตรูพืช-สัตว์ของเกษตรกรชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยง ตำบลบ้านกาต อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน. วิทยานิพนธ์สาธาณสุขศาสตรมหาบัณฑิต คณะสาธาณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุทธิณี มีสุข. (2561). มลพิษของโลหะหนัก. [ออนไลน์] สืบค้นจาก [http://www.reo13.go.th/KM\\_reo13/data\\_know/54-06-02\\_metal.pdf](http://www.reo13.go.th/KM_reo13/data_know/54-06-02_metal.pdf) เข้าถึงเมื่อ 26 ธันวาคม 2561.
- สุภาพร พงศ์ธรพฤษ. (2545). การสะสมตะกั่วและแคดเมียมในพืชผัก. วิทยานิพนธ์, มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- สุภาวดี แหยมคง, พัทนันท์ โกธรรม, ประภาศิริใจผ่อง, ปิยวดี น้อยภู้าใส, ศิริกานดา แหยมคง และภัทรพร สีมา. (2561). ความรู้และพฤติกรรมการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกรตำบลชัยสมบูรณ์ อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. 12(2). 15-21.
- สุรัตนา เสนาะ. (2548). การดูดตั้งธาตุโลหะหนักของหญ้าแฝก ทานตะวันและข้าวที่ปลูกในดินปนเปื้อนสังกะสี แคดเมียม และตะกั่ว. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, บัณฑิตวิทยาลัย.
- สมลธรา หนูคาบแก้ว และนุชนาถ รังคดิถ. (2552). แคดเมียมและธาตุอาหารอื่น ๆ ในข้าวไทย (Cadmium and Trace Elements in Thai Rice). ห้องปฏิบัติการเภสัชวิทยา สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- แสงโฉม ศิริพานิช และพรรณนภา เหมือนผึ้ง. (2552). พิษของสารโลหะหนัก (Heavy metal poisoning). สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรค 2552. สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข.

- อดิเรก แก้วจำรัส. (2528). การหาปริมาณตะกั่ว แคดเมียม ทองแดง สังกะสี โครเมียม และเหล็กในดินและน้ำจากอำเภอสนักำแพง โดยวิธีสเปกโตรสโคปี. การค้นคว้าแบบอิสระเชิงวิทยานิพนธ์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- อนุวัฒน์ เฟื่องพุ่ม และพุทธิไกร ประมวล. (2560). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเสถียรของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างโดยการตรวจระดับโคลินเอสเตอเรสในเลือดเกษตรกร ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์. วารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 10(1). 47-62.
- Adamson, A. W. and Gast, A. P. (1997). Physical chemistry of surfaces. 6<sup>th</sup> ed, New York: John Wiley & Sons. P. 390-398.
- Kolasinski, K. W. (2002). **Surface science**. New York: John Wiley & Sons. P. 192-193.
- Simpson, N. J. K. (2000). **Solid-phase extraction: principle, techniques, and applications**. New York: Marcel Dekker. p. 2-3, 10-50.
- Tong, A. and Akama, Y. (1991). Precontraction of trace metals with 1-phenyl-3-methyl-4-stearoyl-5-pyrazoline loaded on silica gel. **Anal. Sci.** 7, p. 83-86.