

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุห

ปัจจุบันผู้บริโภค มีรูปแบบหรือพฤติกรรมในการดำเนินชีวิต (Life Style) ที่น่าจะให้ความสำคัญในด้านสุขภาพร่างกาย ด้านความสะอาดสวยงามแล้วยังให้ความสำคัญเกี่ยวกับรูปร่างหน้าตา โดยเฉพาะดูดูกลม โต้เสริมบุคลิกภาพสร้างความมั่นใจ แต่เนื่องจากดูดูกลมนั้นว่าเป็นอวัยวะสำคัญของมนุษย์ในด้านการมองเห็น ทำให้เราต้องส่องต่างๆ โดยการมองเห็นภาพและภาพที่ปรากฏนั้นก็จะถูกส่งต่อไปยังสมองเพื่อสั่งการให้อวัยวะส่วนอื่นของร่างกายทำงานไปอย่างสัมพันธ์กันอย่างเป็นระบบ นอกจากดูดูกลมจะเป็นอวัยวะที่มีขนาดเล็กและมีความสำคัญแล้ว ดูดูกลมยังมีโครงสร้างที่มีความสลับซับซ้อนอย่างมาก จึงจำเป็นต้องให้การดูแลอวัยวะที่บอบบางและสลับซับซ้อนนี้ ซึ่งผู้บริโภคที่มีปัจจุหความผิดปกติทางการมองเห็น อาทิ สายตาสั้น สายตายาว หรือปัจจุหด้านการมองเห็นไม่ชัดเจนในกรณีอื่นๆ จำต้องแสวงหาเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อมาช่วยแก้ไขปัจจุหความผิดปกติที่เกิดขึ้นดังกล่าว ทำให้มีผู้ผลิตคิดค้นเดนส์สำหรับประกอบแวดล้อม และเดนส์สัมพัส (Contact Lens) ขึ้นมาเพื่อช่วยในด้านการมองเห็น แต่ในส่วนกลุ่มผู้บริโภคที่กลุ่มหนึ่งที่มีความผิดปกติทางสายตาแต่สามารถใส่เพื่อความสวยงามซึ่งเดนส์สัมพัสที่นิยมใส่เพื่อความสวยงามนั้นก็รู้จักกันดีในนามว่า “Big Eyes” หรือ “คอนแทคเลนส์ตาโต” ที่กำลังให้ความนิยมกันในหมู่วัยรุ่น กลุ่มวัยทำงาน นักเรียน นักศึกษา พฤตติ ดารา นักแสดง ก็หันมาให้ความนิยมในการใส่บีกออยส์ ขณะนี้สินค้าประเภทเดนส์สัมพัสหรือคอนแทคเลนส์จึงได้มีการปรับเปลี่ยนเพื่อให้มีความสอดคล้องกับพฤติกรรมผู้บริโภค โดยผลิตเดนส์สัมพัสในหลายรูปแบบ เช่นแบบรายวัน แบบรายเดือน แบบถาวรสัมภาระด้วยต่างๆ ในขณะเดียวกันเดนส์สัมพัสที่ไม่ปลดภัยไม่ได้มาตรฐาน ก็มีการวางแผนขายแฟงประปนาภัณเดนส์สัมพัสที่ปลดภัยได้มาตรฐาน อย่างที่มีข่าวในปัจจุบันทางสื่อโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์¹ โดยนายแพทย์ฐานปันวงศ์ ตั้งอุ่นวรรณ จักษุแพทย์ โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า ให้สัมภาษณ์ในหนังสือพิมพ์ M2F ว่า “ปัจจุบันวัยรุ่นหญิงนิยม หาซื้อเดนส์ตาโต หรือบีกออยส์มาใส่กันมากขึ้น โดยบีกออยส์นี้ไม่ใช่เดนส์ที่ช่วยแก้ปัจจุหความบกพร่องทางสายตา แต่เป็นเดนส์แฟชั่นเสริมความงามที่จะช่วยเปลี่ยนลักษณะตา ขยายขนาดตา ด่าสุดมีกรรณ์ของเด็กสาววัย

¹ M2F. (2555, 10 กรกฎาคม). “สาวอ雅กสาวระวังบีกออยส์ทำให้อับอาย.” M2F. หน้า 7.

18 ปี ซึ่งบีกอัยส์จากห้างสรรพสินค้ามาใส่เอง เมื่อไส่พบว่าตาขวามีอาการแสบ ระคายเคือง น้ำตาไหลอย่างต่อเนื่องและมีอาการตาบวมขึ้น เมื่อตรวจอาการโดยแพทย์พบว่ามีการติดเชื้อแบคทีเรียชื่อ “ซูโค โอมานาส ออรูจิโนซ่า” บริเวณกระจกตาดำข้างขวา โดยเชื้อแบคทีเรียดังกล่าวได้กัดกินบริเวณกระจกตาดำเป็นแนวยาว 5 มิลลิเมตร จนเกือบทะลุกระจกตาดำ เนื่องจากมาพับแพทย์ได้ทันเวลา ถึงแม้จะรักษาให้หายขาดได้ ไม่ตานอด แต่จะเกิดเป็นแพลที่ตาดำ ทำให้หศนวิสัยในการมองไม่ชัดเจนเหมือนคนสายตาปกติอีก สำหรับเลนส์สัมผัสตามมาตรฐานทางการแพทย์จะมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 13.5-14.5 มิลลิเมตร ส่วนบีกอัยส์จะมีขนาดตั้งแต่ 15-19 มิลลิเมตร บางรายที่ใส่แล้วไม่พอดีจะทำให้ดวงตาเกิดอาการคัน แน่น จนต้องขึ้นตาบ่อยๆ การขึ้นช้าๆ ในจุดเดิมจะทำให้ดวงตาเกิดแพลลอกที่กระจกตาดำ และเชื้อโรคที่เกาะบริเวณบีกอัยส์อาจเข้าไปทำให้เกิดการอักเสบเป็นแพลที่กระจกตาดำ เสี่ยงตาบอดได้ง่ายการใส่บีกอัยส์อย่างต่อเนื่องนานๆ ก็ไม่ได้ปลดภัย เพราะทำให้เยื่อบุตาขาวเกิดอาการอักเสบ เยื่อบุตาขาวแห้งและกระจกตาอักเสบกลายเป็นโรคตาแห้งหรือเยื่อบุตาขาวแห้งถาวร อาการที่จะปรากฏคือ จะมีอาการตาร้อนผ่าวนและแพ้แสงดังนั้นก่อนตัดสินใจใส่บีกอัยส์จึงควรปรึกษาจักษุแพทย์เพื่อการใช้งานอย่างถูกต้องและปลอดภัย”

ถึงแม้ในทางการแพทย์เลนส์สัมผัส (Contact Lens) เป็นเครื่องมือและอุปกรณ์ประเภทหนึ่งที่นุคลากรด้านสาธารณสุขนำมาใช้แก้ไขปัญหาความผิดปกติทางการมองเห็นให้แก่ผู้ที่มีความผิดปกติทางด้านสายตา แต่เนื่องจากปัจจุบันสภาพสังคมเศรษฐกิจเปลี่ยนแปลงไป มีการนำเอาความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขึ้นสูงมาผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ ซึ่งระยะเวลาที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจในส่วนต่างๆ ของโลก เพื่อส่งเสริมการค้าและปักป้องคุ้มครองผลประโยชน์ของกลุ่ม สามารถใช้เป็นข้อคิดกับทางการค้ากับประเทศไทยที่อยู่นอกกลุ่มได้ ซึ่งจากปัจจุบันการค้าเป็นไปแบบเสรี มีการค้าขายเชื่อมโยงกันระหว่างประเทศ โดยมีการนำเข้าและมีการส่งออกสินค้าและผลิตภัณฑ์ระหว่างกัน ทำให้ประเทศไทยจำต้องปรับตัวให้ทันกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก ซึ่งประเทศไทยถือว่าตลาดเลนส์สัมผัสเป็นตลาดที่เป็นศูนย์กลางของการเดินทางในโซนเอเชีย โดยการขยายตัวของการใช้เลนส์สัมผัสในประเทศไทยเดิบโต คิดเป็นร้อยละ 15-20 ต่อปี ขยายตัวไปตามสภาพความเจริญของสังคมเป็นหลัก โดยคนในเมืองจะมีตระการใช้เลนส์สัมผัส ถึงร้อยละ 70 ซึ่งช่วงอายุระหว่าง 25-39 ปี คือช่วงที่มีอัตราการเปลี่ยนจากแว่นตามาเป็นเลนส์สัมผัสสูงมาก โดยการขยายตัวของตลาดเลนส์สัมผัสในประเทศไทยมีปัจจัยที่สำคัญที่สุดคือการให้ความรู้ ความเข้าใจ รวมถึงการได้รับการตรวจเช็คสายตาที่ถูกต้องเพื่อจะทำให้คนหันมาใช้และมีความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้เลนส์สัมผัสที่ถูกต้องและปลอดภัย โดยแนวโน้มการขยายตัวของตลาดเลนส์สัมผัสในเอเชียจะยังมีการเติบโตต่อเนื่องตลอด 3 ปีข้างหน้า ด้วยการเติบโตปีละมากกว่าร้อยละ 10 จากจำนวนผู้สูงอายุที่เพิ่มขึ้นและยังเป็น

กลุ่มที่ไม่เคยได้ทดลองใช้เลนส์สัมผัสมาก่อน² ขณะนี้เมื่อมีผู้บริโภคสินค้าประเภทนี้มากขึ้นความเสี่ยงก็จากอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้นได้จากสินค้าที่ย้อมมีความ

โดยจะเห็นว่าเลนส์สัมผัสอันที่จริงมีปัญหามาก ดังที่สกิตในประเทศไทยระบุว่า การติดเชื้อผ่านเลนส์สัมผัสเพิ่มจำนวนมากขึ้นใน 5 ปีที่ผ่านมา โดยพบว่าประมาณร้อยละ 25 ของผู้ใช้เลนส์สัมผัสไม่ได้ล้างมือก่อนจับเลนส์ทุกครั้งและร้อยละ 12 ไม่เคยล้างมือก่อนจับเลนส์เลย อีกประมาณร้อยละ 40-80 ของผู้ใช้ไม่ได้ใส่ใจทำความสะอาดคำแนะนำของการใช้เลนส์สัมผัสอย่างถูกต้อง³ ซึ่งหน่วยงานควบคุมโรคติดต่อของสหราชอาณาจักรรายงานว่ามีผู้ป่วย 109 รายใน 17 รัฐ สงสัย กระจายตัวอักเสบเนื่องจากเชื้อร่า (Fungal Keratitis) ส่วนใหญ่ใช้น้ำยาสำหรับเลนส์สัมผัสเป็นเวลาหนึ่งเดือนก่อนที่จะเกิดอาการอักเสบเป็นข่าวที่ปรากฏในเดือนเมษายน 2549 ซึ่งเชื้อร่าที่เกิดเป็นพอก Fusarium อาจทำให้สูญเสียการมองเห็นซึ่งจำเป็นต้องผ่าตัดเปลี่ยนกระจกตาได้ โดยผลกระทบระยะยาวการใช้เลนส์สัมผัสที่ด้อยคุณภาพอาจทำให้เกิดความเสียหายและเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค ทำให้เกิดโรคที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัสเอง โดยตรงมีดังนี้⁴

1) เกิดตุ่มอักเสบบนหนังตาด้านใน พบมากในผู้ที่ใช้เลนส์สัมผัสชนิดอ่อน สาเหตุเกิดจากภาระสายเคือง เนื่องมาจากเลนส์ถูกดึงขึ้นข้างบน โดยตุ่มที่หนังตาบนด้านใน (Papilla) เมื่อเวลาหนังตาบนเคลื่อนไหวและสารตกค้างบนผิวของเลนส์ยังกระตุ้นให้เกิดอาการมากขึ้น ส่วนอาการอื่นที่เกิดต่อเนื่องมาคือ ภาวะหนังตาติด ตาแดง ระคายเคือง มีการสร้างสารจำพวกโปรตีนที่ละลายได้ (Mucoid) มองภาพไม่ชัด มีน้ำตา ตาไม่สู้แสง

2) เกิดการอักเสบของกระจกตา และเยื่อตาขาวส่วนที่สัมผัสนับของเลนส์ อาการนี้ หากเกิดจากการแพ้ หรือจากพิษข้างเคียงของวัตถุกันเสียหรือสารเคมีที่ใช้มา เชื้อ เยื่อตาขาวส่วนล่างจะแสดงอาการอักเสบเนื่องจากน้ำยาจะไหลลงมาด้านล่างเป็นอาการแพ้ที่ค่อยๆ เกิดขึ้น ซึ่งอาจใช้เวลา 2-3 ปี อาการอักเสบของกระจกตา (Contact Keratoconjunctivitis) พบมากในรายที่ไม่เชื่อเลนส์ด้วยวิธีใช้สารเคมี นอกจากนั้นการเกิดสิ่งสะบวนเลนส์หรืออาการตาแห้ง จะทำให้อาการอักเสบเกิดมากขึ้น

² Marketeer. (2545). ACUVUE 2 COLOUR Self Confident. Retrieved August 25,2011, from http://www.marketeer.co.th/inside_detail.php?inside_id=4262.

³ สันต์ ใจอดศักดิ์.(2545, 6 กุมภาพันธ์). อันตรายของน้ำกออาย.สืบค้นเมื่อ 25 สิงหาคม 2554, จาก <http://guru.google.co.th/guru/thread?tid=61da607ef9109697>.

⁴ สำนักคณะกรรมการอาหารและยา. (กรกฎาคม 2552). สิ่งที่ควรรู้เกี่ยวกับคอนแทคเลนส์หรือเลนส์สัมผัส. สืบค้นเมื่อ 25 สิงหาคม 2554, จาก http://www.oryor.com/oryor/admin/module/fda_pub_leaflet/file/f_18_1268808836.pdf.

3) อาการตาแห้งซึ่งเกิดจากการแพ้ พบในผู้ที่ใช้เลนส์สัมผัสนานาน 2-3 ปี นอกจากนี้ผู้ใช้ยาขับปัสสาวะหรือยารักษาโรคหัวใจประเทพบด้านลักษณะ ก็อาจเกิดอาการตาแห้งได้ เช่นกัน ปัจจัยอื่นที่ทำให้ตาแห้ง เช่น การกระพริบตาที่ผิดปกติที่เกิดจากเส้นประสาทที่ 5 และที่ 7 เป็นอัมพาต ตาโภปnidipal (Exophthalmos) ผิวของลูกตาผิดปกติ เนื่องจากมีจุดเหลืองๆ บนกระจกตา หรือต้อลม (Pingueculum) หรือต้อเนื้อ (Pterygium) ผิวเลนส์สัมผัสไม่เรียบผู้ป่วยที่มีอาการตาแห้ง จึงไม่ควรใช้เลนส์สัมผัสนิดที่เข้ากันน้ำได้ (Hydrophilic) เนื่องจากเลนส์ชนิดนี้จะดูดซับน้ำตา และสารที่ตาสร้างขึ้นมาเคลือบผิวลูกตาโดยเฉพาะส่วนของกระจกตา

4) การอักเสบ ลักษณะเป็นจุดเล็กๆ ที่เยื่อบุผิวของกระจกตาเนื่องจากเกิดบาดแผลหรือการข้าที่เยื่อตา ตาแห้ง มีอาการแพ้หรือชาดอกรชิเงนซึ่งแพลงจุดเล็กๆ อาจมาร่วมกันเข้าเป็นบริเวณใหญ่และเกิดการติดเชื้อ ซึ่งเป็นอันตรายได้ จึงจำเป็นต้องให้ผู้ป่วยหยุดการใช้เลนส์สัมผัสนานกว่า แพลงหายเสียก่อนการอักเสบของเยื่อตาบาริเวณขอบตาขาวต่อ กับตาดำด้านบน เนื่องจากตาแห้ง เป็นโรคภูมิแพ้ หรือชาดอกรชิเงนโดยอาการที่พบในขั้นแรกคือกลุ่มเส้นเลือดหรือท่อน้ำเหลืองเกิดขึ้นมากที่บริเวณผิวตื้นๆ ต่อมากจะมีความผิดปกติของขอบกระจกตา มีอาการบวมและมีอาการอักเสบหากยังใส่เลนส์ต่อไปจะเกิดมีเนื้อยื่นแข็งกล้ายและเป็นแผลเป็นขึ้นกระจกตา

5) การติดเชื้อ เป็นอาการของโรคที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัสที่เป็นอันตรายที่สุด เนื่องจากทำให้ตาบอดถาวรได้ พบในผู้ที่ใช้เลนส์ชนิดที่ใส่ติดต่อกันได้นานๆ หรือจากการเกิดรอยถลอกเนื่องจากการเคลื่อนไหวของเลนส์ที่ใส่อยู่เป็นประจำหรือการขาดอกรชิเงนและการมีรอยชำรุดอยู่ประจำ จนทำให้เกิดแผลขึ้น โดยเฉพาะในกรณีที่ผู้ใช้มีภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น ผู้ป่วยโรคเบาหวานก็จะเกิดแผลที่กระจกตาได้่ายกว่าปกติ

ทั้งนี้สาเหตุที่เกิดการติดเชื้อยังมาจากตัวผู้ใช่องหรือน้ำยาที่ใช้กับเลนส์หรือภายนะบรรจุเลนส์และพบว่าการใช้เลนส์สัมผัสนิดที่ใส่นานๆ จะทำให้เกิดอาการแทรกซ้อนขึ้นได้ ความเสียหายที่เกิดจากตัวผลิตภัณฑ์เองหรือโดยจากการใช้โดยผิดวิธีหรือไม่ได้รับคำแนะนำที่ถูกต้อง เช่นนี้จึงจำเป็นต้องมีแนวทางหรือมาตรการกฎหมายในการควบคุม ป้องกันและเมียความเสียหายที่เกิดขึ้นแล้ว อาทิ เช่น แนวคิดดังเดิมของกฎหมายว่าด้วยความรับผิดที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยนั้น ได้นำหลักความรับผิดโดยเคร่งครัด (Strict Liability) มาใช้บังคับเพื่อบرهณาความเสียหายให้แก่ผู้บริโภคหรือผู้ที่ได้รับความเสียหายจากสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัย ทั้งนี้เนื่องจากกระบวนการผลิตและการจัดจำหน่ายที่มีความซับซ้อนและมีบุคคลเข้ามาเกี่ยวข้องต่อการผลิตและการจัดจำหน่ายสินค้ามากมายหลายทอด จึงทำให้ผู้บริโภคหรือผู้ที่ได้รับความเสียหายจากสินค้าไม่สามารถนำสืบให้ชัดเจนได้ว่าความไม่ปลอดภัยดังกล่าวเกิดขึ้นจากตัวสินค้าหรือผลิตภัณฑ์นั้น อีกทั้งข้อมูลและหลักฐานทั้งหมดก็อยู่ในความรับรู้ของผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการแต่เพียงฝ่ายเดียวและข้อมูลบางอย่าง

ก็เป็นข้อมูลทางวิทยาการและมีเทคนิคการผลิตขึ้นสูง ทำให้ผู้บุริโภคโดยทั่วไปไม่สามารถทราบได้ว่า สินค้าหรือผลิตภัณฑ์นั้นมีความปลอดภัยหรือไม่ ดังนั้nmีผู้บุริโภคหรือผู้ที่ได้รับความเสียหายจาก สินค้าแล้วเกิดความเสียหายขึ้น จึงกรรมการมีมาตรฐานที่เหมาะสมในการเยียวยาความเสียหายที่เกิดขึ้น จากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยและบุคลากรที่จะนำเสนองานตามมาตรฐานของเสนองาน ให้อยู่ในสภาพ ที่มีความปลอดภัยต่อการใช้ เพราะหากเครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าวไม่มีคุณภาพและไม่ได้มาตรฐาน หรือไม่มีความเหมาะสมต่อผู้ใช้งานก่อให้เกิดผลกระทบที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพดวงตาได้ โดยใน ปัจจุบันจะพบว่าเลนส์สัมผัส (Contact Lens) นับว่ามีบทบาทต่อการดำเนินชีวิตประจำวันมากขึ้น เรื่อยๆ รวมถึงการใช้เพื่อเสริมความสวยงามเพียงอย่างเดียวอย่างบิ๊กอายส์ (Big Eyes) ซึ่งหากสินค้า ดังกล่าวไม่มีคุณภาพและไม่ได้มาตรฐานก็จะเกิดผลกระทบที่เป็นอันตรายต่อผู้บุริโภคได้ เช่นนี้ ผู้ประกอบการอย่างผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้จำหน่ายจึงควรมีส่วนในการรับผิดชอบต่อผู้บุริโภคและ ต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นด้วยเหตุที่มีแฟชั่นการนิยมใส่เลนส์สัมผัสกันอย่างแพร่หลาย ประกอบกับผู้บุริโภคทุกเพศ ทุกวัย ไม่จำกัดอายุสามารถเข้าถึงเลนส์สัมผัสได้โดยง่าย เพราะไม่ได้มี การควบคุมอย่างเป็นระบบและผู้จำหน่ายเลนส์สัมผัสดังกล่าวก็เป็นบุคคลทั่วไปที่มิได้มีความรู้ ความสามารถในเรื่องการใช้เลนส์สัมผัสอย่างแท้จริง การที่มีผู้ประกอบการในลักษณะนี้จำนวนมาก ย่อมก่อให้เกิดปัญหาแก่ผู้บุริโภคที่เข้าไปใช้บริการ ละนั้นการประกอบธุรกิจประเภทนี้ รัฐจึงต้อง กำหนดให้มีมาตรฐานทางกฎหมายในการกำกับดูแลและควบคุมอย่างจริงจัง เพื่อผลประโยชน์ที่จะ เกิดแก่ผู้บุริโภคที่ใช้เลนส์สัมผัสรวมถึงมาตรฐานการตรวจสอบความปลอดภัย คุณภาพและมาตรฐาน ของเลนส์สัมผัส (Contact Lens) โดยทั้งนี้หากมีผู้ประสงค์จะประกอบธุรกิจและผู้จำหน่ายเลนส์ สัมผัส ควรมีการกำหนดให้บุคคลดังกล่าวต้องมีความรู้ความชำนาญรวมถึงมีความเสียหายเกิดขึ้น ควรมีความชัดเจนในการเยียวยาความเสียหายให้แก่ผู้บุริโภคหรือผู้ที่ได้รับความเสียหายจากการเลนส์ สัมผัส (Contact Lens)

ดังนั้น วิทยานิพนธ์เล่มนี้จึงมุ่งเน้นเพื่อหมายเหตุการทางกฎหมายในการควบคุมการ ประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสโดยเฉพาะการควบคุมการขายเลนส์สัมผัส และแนวทางการเยียวยาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการใช้เลนส์สัมผัสที่ไม่ปลอดภัย โดยศึกษาเทียนเคียงกฎหมายต่างประเทศ ออาทิ กฎหมายของประเทศไทย และประเทศญี่ปุ่นมาปรับใช้กับกฎหมายไทยเพื่อกำหนด แนวทางแก้ไข ปรับปรุงและพัฒนาให้มีความเหมาะสมและเป็นธรรมต่อผู้บุริโภคที่ได้รับความเสียหายจากการใช้เลนส์สัมผัส ซึ่งวิทยานิพนธ์เล่มนี้ จะมีประโยชน์ต่อสังคมไทย ในการให้ความคุ้มครองผู้บุริโภคและเยียวยาความเสียหายให้แก่ผู้บุริโภคให้ได้รับความเป็นธรรมและปลอดภัยจาก สินค้าและผลิตภัณฑ์

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาถึงประวัติ ความหมาย แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บุริโภคในการประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัส (Contact Lens)
2. เพื่อศึกษาถึงมาตรการทางกฎหมายในคุ้มครองผู้บุริโภคจากประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสของประเทศไทยกับกฎหมายต่างประเทศ
3. เพื่อศึกษาวิเคราะห์ปัญหาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยกรณีการใช้เลนส์สัมผัส
4. เพื่อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาโดยออกประกาศกระทรวงสาธารณสุขควบคุมผู้ขาย เพื่อเป็นการควบคุมคุณภาพและมาตรฐานเลนส์สัมผัสและการเขียนข้อความเสียหายจากการใช้เลนส์สัมผัส

1.3 สมมติฐานของการศึกษา

การประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัส (Contact Lens) ในปัจจุบันก่อให้เกิดปัญหาแก่ผู้บุริโภค เป็นอย่างมาก หากเกิดความเสียหายเป็นอันตรายต่อดวงตาของผู้บุริโภคซึ่งก็เป็นเรื่องยากที่จะเยียวยาและเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ประกอบธุรกิจได้ ขณะนี้ ในการประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสจึงต้องมีมาตรการทางกฎหมายเพื่อใช้ในการควบคุมและกำกับดูแลผู้ประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัส มาตรการการบังคับใช้กฎหมายที่มีอยู่อย่างจริงจังและจำเป็นต้องมีมาตรการทางกฎหมายโดยออกเป็นประกาศกระทรวงสาธารณสุขเพิ่มเติม โดยอาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติ เครื่องมือแพทย์ พ.ศ.2551 มาตรา 6 (3) ให้ผู้ขายเลนส์สัมผัสต้องได้รับอนุญาตการขาย เช่นเดียวกัน กับผู้ผลิตและผู้นำเข้าเพื่อใช้ในการควบคุมและกำกับดูแลผู้ประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นและจำเป็นต้องมีมาตรการในการแก้ไขข้อข้อความเสียหายให้แก่ผู้บุริโภคที่ได้รับความเสียหาย ตลอดจนมีมาตรการในการลงโทษที่เหมาะสมแก่ผู้ที่ฝ่าฝืนมาตรการที่ใช้บังคับ เพื่อประโยชน์แก่ผู้บุริโภค และเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้บุริโภคยิ่งขึ้น

1.4 ขอบเขตของการศึกษา

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ จะศึกษาถึงประวัติความเป็นมา ความหมาย แนวคิด และทฤษฎี เกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บุริโภค อันเกิดจากความเสียหายที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัส (Contact Lens) ความรับผิดชอบผู้ประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสที่มีต่อผู้บุริโภค โดยศึกษาจากกฎหมายต่างๆ อาทิ พระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ.2551 พระราชบัญญัติความรับผิดต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัย พ.ศ.2551 พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บุริโภค พ.ศ.2522 พระราชบัญญัติวิธี

พิจารณาคดีผู้บุกรุก พ.ศ.2551 โดยศึกษาเปรียบเทียบกับกฎหมายต่างประเทศ เช่น กฎหมายของประเทศสหรัฐอเมริกา และกฎหมายของประเทศญี่ปุ่น ในด้านการคุ้มครองผู้บุกรุกและการเยียวยาความเสียหายที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัส (Contact Lens)

1.5 วิธีดำเนินการศึกษา

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นการศึกษาวิจัยในเชิงเอกสาร (Documentary Research) โดยวิเคราะห์ถึงที่มาและความคิดและศึกษากรณีการคุ้มครองผู้บุกรุกจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยในการณ์ความเสียหายที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัส (Contact Lens) ซึ่งได้ศึกษาค้นคว้าจากกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องรวมถึงหนังสือ บทความทางวิชาการ รายงานการวิจัย เอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องจากห้องสมุดสถาบันต่างๆ ทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ ตลอดจนข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ ในเว็บไซต์ต่างๆ ทั้งของประเทศไทยและของต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองผู้บุกรุกจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยในการณ์ความเสียหายที่เกิดจากการใช้เลนส์สัมผัส (Contact Lens) โดยรวบรวมและเรียบเรียงเป็นวรรณกรรมแบบบรรยายโดยหาร รวมทั้งวิเคราะห์และเปรียบเทียบกับกฎหมายในต่างประเทศเพื่อามาตรการทางกฎหมายที่เหมาะสมกับประเทศไทย

1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงประวัติ ความหมาย แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บุกรุกในการประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัส (Contact Lens)
2. ทำให้ทราบถึงมาตรการทางกฎหมายในคุ้มครองผู้บุกรุกจากประกอบธุรกิจเลนส์สัมผัสของประเทศไทยกับกฎหมายต่างประเทศ
3. ทำให้ทราบถึงปัญหาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัยกรณีการใช้เลนส์สัมผัส
4. ทำให้ทราบแนวทางในการออกกฎหมายระหว่างประเทศสากล โดยอาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ.2551 ควบคุมผู้ขายเพื่อแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับคุณภาพและมาตรฐานของเลนส์สัมผัสและการเยียวยาความเสียหายจากการใช้เลนส์สัมผัส

1.7 บทนิยามศัพท์

เลนส์⁵ (Lens) ตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2552 หมายถึง วัตถุไปร่องใสซึ่งมีพื้นหน้าเป็นผิวนูนหรือเว้า โดยทั่วไปมักทำด้วยแก้ว มีคุณสมบัติหักลำแสงที่ผ่านไปให้ลู่เข้าหรือถ่างออกได้

เลนส์สัมผัส⁶ (Contact Lens) ตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2552 หมายถึงเลนส์เล็กๆ บางๆ ใช้ครอบตาดำเนินเพื่อช่วยให้มองเห็นได้ดีอย่างคนสายตาปกติ

เลนส์สัมผัส⁷ ความหมายจากสารานุกรมเสรี วิกิพิเดีย หมายถึง เป็นเลนส์สำหรับแก้ปัญหาสายตา นำบัดโรค หรือเพื่อความสวยงาม ปกติจะวางบนกระจกตา เลนส์สัมผัสมีวัตถุประสงค์ใช้งานเหมือนแ้ว่นตาทั่วไปแต่มีน้ำหนักเบากว่าและมองແບບไม่เห็น ให้ความคล่องตัวมากกว่าแ้ว่นสายตา

เลนส์สัมผัส ตามความหมายของประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องเลนส์สัมผัส

เลนส์สัมผัส⁸ หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโพลีเมอร์ หรือวัสดุอื่นมีลักษณะเป็นแผ่นใช้ครอบบนกระจกตา (Concea) เพื่อแก้ไขความผิดปกติของสายตา เพื่อรักษาโรคที่เกี่ยวข้องกับตา เพื่อความสวยงาม หรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่น

ทัศนมาตร⁹ ความหมายตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องการอนุญาตให้บุคคลทำการประกอบโรคศิลปะ โดยอาศัยทัศนมาตรศาสตร์ ฉบับที่ 2 พ.ศ.2546

“ทัศนมาตร” หมายความว่า การประกอบโรคศิลปะเกี่ยวกับสายตาของมนุษย์ ได้แก่ การวัด การวินิจฉัย ความผิดปกติของการมองเห็น โดยใช้เครื่องมือที่ปลดกระทรวงสาธารณสุขประกาศกำหนดและแก้ไขพื้นฟูความผิดปกติของการมองเห็น โดยกรรมวิธีการใช้แ้ว่นตา เลนส์สัมผัส และการฝึกการบริหารกล้ามเนื้อตา โดยไม่รวมถึงการแก้ไขความผิดปกติเนื่องจากระบบประสาทตาหรือโรคทางตาที่ไม่ได้เกิดจากความผิดปกติของการหักเหของแสงและไม่รวมถึงการแก้ไขความผิดปกติโดยการใช้ยาหรือการผ่าตัดและไม่รวมถึงการเลเซอร์ ชนิดต่างๆ ด้วย

⁵ LONG DO DICT. (2546). บริการค้นหาและร่วมสร้างเนื้อหาพจนานุกรมภาษาไทย, สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://dict.longdo.com>

⁶ แหล่งเดิม.

⁷ วิกิพิเดีย สารานุกรมเสรี. (2555, 26 เมษายน). เลนส์สัมผัส, สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://th.wikipedia.org/wiki>

⁸ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องเลนส์สัมผัส, 2553, 14 ตุลาคม : 41.

⁹ The Thai Law. (2553, 12 มีนาคม). การอนุญาตให้บุคคลทำการประกอบโรคศิลปะ โดยอาศัยทัศนมาตรศาสตร์, สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://www.kodmhai.com/m7/New2/N32.html>

ทัศนมาตรศาสตร์¹⁰ (Optometry) ความหมายตามสารานุกรมเสรี วิกิพีเดีย หมายถึง เป็นสาขาวิชาที่มีการจัดระบบให้เป็นวิชาชีพในฐานะผู้ประกอบโรคศิลปะและมีความสำคัญด้านสาธารณสุขการแพทย์ในลักษณะหน่วยการแพทย์ปฐมภูมิ (Primary Health Care)

จักษุแพทย์¹¹ ตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2552 หมายถึง 医師 แพทย์ผู้รักษาโรคที่เกี่ยวกับดวงตา

จักษุแพทย์รักษาด้วยวิธีการให้ยาหรือการผ่าตัด สั่งประกอบแ่วนตาให้ผู้ป่วยรวมถึงการตรวจสายตาเพื่อให้ทราบข้อมูลพร่อง โดยใช้เครื่องมือและวิธีการต่างๆ หรือให้คำแนะนำในการฝึกสายตาตามความจำเป็นหรือเพื่อรักษาสายตาให้ดียิ่งขึ้น¹²

การประกอบโรคศิลปะ¹³ หมายความถึง การประกอบวิชาชีพที่กระทำหรือมุ่งหมายจะกระทำต่อมนุษย์เกี่ยวกับการตรวจโรค การวินิจฉัยโรค การบำบัดโรค การป้องกันโรค การส่งเสริมและการฟื้นฟูสุขภาพ การผลุงครรภ์ แต่ไม่รวมถึงการประกอบวิชาชีพทางการแพทย์และสาธารณสุขอื่นตามกฎหมายว่าด้วยการนั้นๆ

ในปัจจุบัน มีวิชาชีพที่ต้องขึ้นทะเบียนและได้รับใบอนุญาตประกอบโรคศิลปะ จากการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข คือ สาขาวิชกรรมบำบัด สาขาวิชสีเทคนิค สาขาวิชาแก๊ส ความผิดปกติของการสื่อความหมาย สาขateknik โนโลยีหัวใจและหัวใจ และหัวใจ สาขาวิชิตวิทยา สาขาวิชาแพทย์แผนไทย สาขาวิชาแพทย์แผนไทยประยุกต์ สาขาวิชาแพทย์แผนจีน สาขาวิชาทัศนมาตรศาสตร์ สาขาวิชาอุปกรณ์¹⁴

¹⁰ วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี. (2555, 26 เมษายน). ทัศนมาตรศาสตร์. สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://th.wikipedia.org/wiki>

¹¹ LONG DO DICT. (2546). จักษุแพทย์, สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://dict.longdo.com>.

¹² คลังปัญญาไทย. (2548, 21 ตุลาคม) จักษุแพทย์, สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://www.panyathai.or.th/wiki/index.php>

¹³ ธนชาติ ผดุงชิติ. (2549). พจนานุกรมศัพท์กฎหมายไทย. หน้า 18.

¹⁴ วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี. (2554, 15 กุมภาพันธ์). ในอนุญาตประกอบโรคศิลปะ. สืบค้นเมื่อ 17 กรกฎาคม 2555, จาก <http://th.wikipedia.org/wiki>