

Live in GuangZhou

เปิดโลกทันตกรรมที่กวางโจว กับ Dental South China International Expo 2025 และ International Training Workshop on Dental Technology for Asian Countries

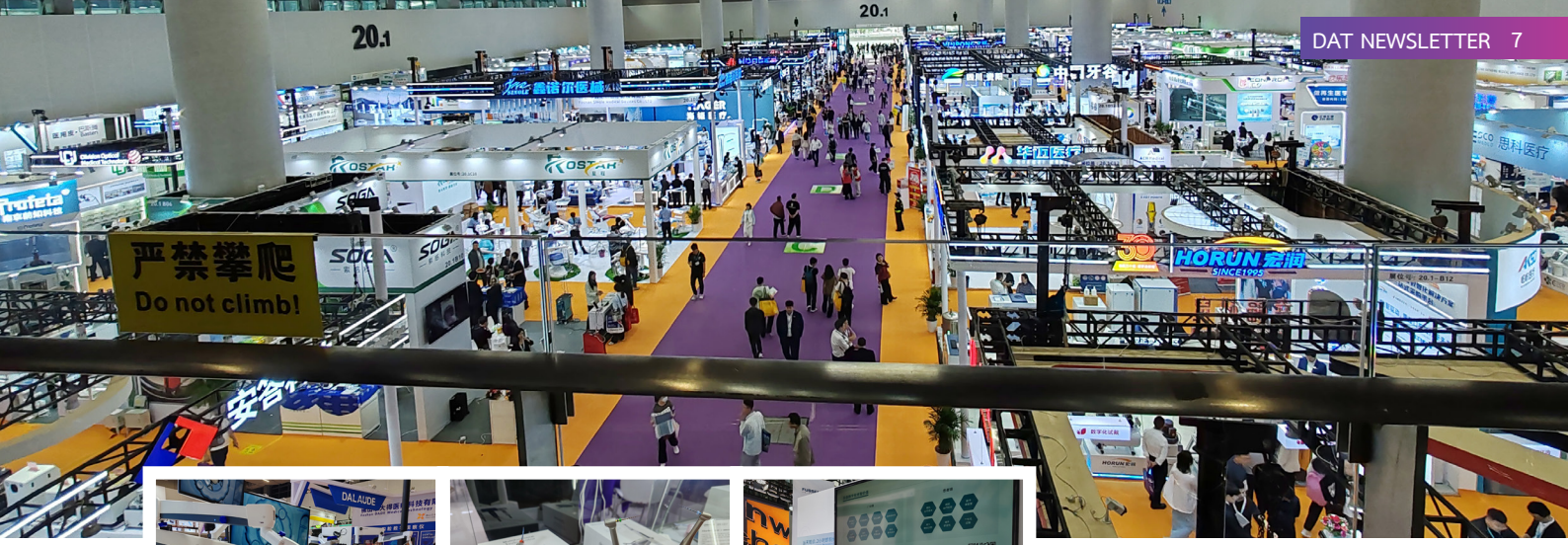
เรียบเรียงโดย: ทพ.เทอดศักดิ์ อุตศรี

กวางโจวหรือกวางเจา หรือ Canton ซึ่งเป็นที่มาของคำว่า กวางตุ้งในภาษาไทย เป็นเมืองเอกของมณฑลกวางตุ้ง ทางตอนใต้ของจีน ตั้งอยู่ในเขตสามเหลี่ยมปากแม่น้ำเพิร์ล มีประชากรมากกว่า 25 ล้านคนในเขตมหานคร ไม่เพียงแต่เป็นเมืองที่มีประวัติศาสตร์อันยาวนาน เป็นเมืองท่าที่เก่าแก่ที่สุดของจีน เคยเป็นจุดเริ่มต้นของเส้นทางสายไหมทางทะเล แต่ยังเป็นเมืองที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมและการค้าโลก ผสมผสานระหว่างอุตสาหกรรมดั้งเดิมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจขนาดใหญ่ที่สุดของประเทศด้วย GDP ที่สูงเป็นอันดับ 3 ของจีน ประมาณ 2.8 ล้านล้านหยวน หรือประมาณ 390 พันล้าน USD ในปี 2022 รองจากเซี่ยงไฮ้และปักกิ่ง มีมูลค่าการนำเข้าและส่งออกรวม 1.1 ล้านล้านหยวน หรือประมาณ 154 พันล้าน USD ในปี 2022 และเป็น **“หัวใจของเขตเศรษฐกิจ Greater Bay Area”** (กวางตุ้ง มาเก๊า ฮ่องกง) ที่รัฐบาลจีนผลักดันให้เป็นศูนย์กลางเทคโนโลยีและการเงินระดับโลก คาดการว่า GDP รวมจะเกิน 4.6 ล้านล้าน USD ในปี 2030 โดยมีอุตสาหกรรมหลักด้านการผลิต การค้าระหว่างประเทศ บริการทางการเงิน และเทคโนโลยี แม้จะเผชิญความท้าทายด้านสิ่งแวดล้อมและการแข่งขัน แต่กวางโจวยังคงเป็นหนึ่งในเมืองที่น่าจับตามองที่สุดของจีนและเอเชียในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล ถ้าเราดูในแผนที่ ก็จะตั้งอยู่ไม่ไกลจากประเทศไทย อยู่ในตอนใต้ของประเทศจีน ตอนเด็กๆ เคยได้ยินชื่อเมืองนี้บ่อยในหนังจีนบู๊ลิ้มแค่นั้น แต่ปัจจุบันนี้คือ **Silicon Valley** ของประเทศจีนเลยทีเดียว โดยมีเขตพัฒนาเทคโนโลยี Tianhe District และ Nansha New Area เป็นฐานของสตาร์ทอัพและบริษัทไฮเทค ในปี 2025 เป็นต้นไปการผลักดันด้านเศรษฐกิจจะลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูง ได้แก่ การพัฒนา AI รถยนต์ไฟฟ้า และ ชีววิทยาการแพทย์และส่วนตัวผมเองก่อนหน้านี้ไม่มีเมืองนี้อยู่ในความคิดที่จะเดินทางไปเลย



การไปกวางโจวครั้งนี้ สืบเนื่องจากงาน **Dental South China International Expo 2025** และ **International Training Workshop on Dental Technology For Asian Countries** ที่ผม และมีผู้ร่วมเดินทางอีกท่านหนึ่ง คือ อาจารย์น้องเต่อ ผศ.ทพ.ดร. ทักษ์สิทธิ์ จรัสแสงไพศาล ได้เข้าร่วม workshop ในครั้งนี้ เป็นเวลา 15 วัน โดยงานนี้มีผู้สนับสนุนการเข้าร่วมอบรมครั้งนี้ คือ **Department of International cooperation of Most** ของรัฐบาลสาธารณรัฐประชาชนจีน และ ผู้จัดอบรม คือ **Stomatological Hospital of Southern Medical University** และ **Guangdong International Science and Technology Exhibition Co.,LTD.**

สำหรับอุตสาหกรรมด้านทันตกรรมที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็วในจีน โดยเฉพาะในมณฑลกวางตุ้งซึ่งเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจและการแพทย์ชั้นนำของประเทศ อุตสาหกรรมทันตกรรมในเมืองกวางโจวและเมืองโดยรอบ เช่น เซินเจิ้น ตงกวน ขึ้นชื่อว่าเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์ทันตกรรมและวัสดุทันตกรรมที่สำคัญระดับโลกเช่น รากเทียม เครื่องมือจัดฟัน เครื่องสแกนช่องปากดิจิตอล โดยเฉพาะการพัฒนานวตกรรมอุปกรณ์ทันตกรรม เทคโนโลยีดิจิทัล เช่น AI ในการวินิจฉัย, ระบบสแกนช่องปากและใบหน้า, CAD/CAM, 3D Printing บริษัทชั้นนำของจีนและต่างชาติมาตั้งโรงงานการผลิตที่นี่ เนื่องจากมีโครงสร้างพื้นฐานดี ต้นทุนการผลิตต่ำ และแรงงานที่มีทักษะที่ดี โดยเฉพาะการพัฒนาด้าน software ซึ่งเราจะเห็นว่าคนจีนเก่งมาก ๆ

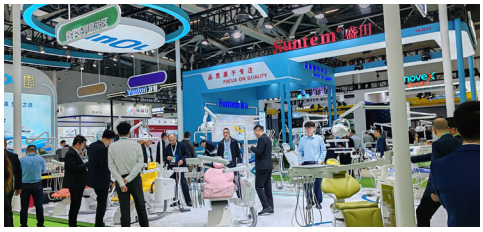


















รัฐบาลจีนเองก็มีนโยบาย Healthy China 2030 ส่งเสริมการพัฒนาสุขภาพช่องปาก และส่งเสริมการลงทุนในเขต Greater Bay Area ดึงดูดบริษัทต่างชาติและเทคโนโลยีทันตกรรมสมัยใหม่ จากข้อมูลของ China Dental Industry Report คาดว่าตลาดด้านอุปกรณ์ทันตกรรมจีนจะมีมูลค่ากว่า 15 พันล้าน USD ภายในปี 2025 มีการส่งออกอุปกรณ์ทันตกรรมจากกวางโจวไปยังเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ตะวันออกกลาง และยุโรป

เราเดินทางไปกวางโจว โดยใช้เวลาบินประมาณสองชั่วโมงครึ่งได้ ตอนแรกเลยก็คิดว่าจะนาน อะไรกันแป๊ปๆ ก็ถึงแล้ว เราก็ทำกระบวนการเข้าเมืองโดยใช้เวลาไม่นานนัก ช่างแตกต่างกับนาริตะเหลือเกินยิ่งไปลงช่วงเช้านี่กว่าจะผ่านไปได้เป็นชั่วโมงสองชั่วโมง ทาง ตม.จีนเองก็ไม่ได้ถามอะไรมาก ซึ่งคงชินกับการที่คนไทยมาเที่ยวกวางโจวกันมากหลังจากประเทศจีนออกกฎหมายที่คนไทยไม่ต้องขอวีซ่าเข้าประเทศจีน พอเราออกไปข้างนอกเราก็ได้เจอไกด์ที่ทางผู้จัดงานมารอรับเรา ซึ่งเราก็ต้องรอกลุ่มทันตแพทย์จากเมียนม่าซึ่งเครื่องจะลงไฟล์ทหลังเราประมาณหนึ่งชั่งโมง เราก็เดินเล่นในสนามบินรอ ซึ่งสนามบินใหญ่ทีเดียว ซึ่งจะสามารถเข้าไปยังตัวเมืองได้ทั้งรถแท็กซี่ รถบัสประจำทาง และ รถไฟใต้ดิน สำหรับค่ารถไฟใต้ดินที่นี่ไม่แพงเลย ทีมทันตแพทย์จากเมียนม่ามาด้วยกัน 6 คนพอครบเราออกเดินทางเข้าที่พักในตัวเมืองกวางโจว ทางผู้จัดได้จัดให้เราเข้าพักที่โรงแรม Dong Fang Hotel ซึ่งไกด์บอกว่าเป็นโรงแรมที่เก่าแก่ระดับ 5 ดาว สร้างตั้งแต่ปี 1961 อยู่ใกล้กับสถานีรถไฟใต้ดิน Yuexiu Park ซึ่งค่อนข้างสะดวกในการเดินทางไปยังที่ต่าง ๆ ในกวางโจว ตั้งแต่สถานที่ท่องเที่ยวยามค่ำคืนที่เป็นที่รู้จักของคนไทย คือ ถนนคนเดินเป่ยจิงลู่ เป็นแหล่งร้านอาหาร ของกิน ช้อปปิ้ง อารมณ์คล้าย ๆ สยามสแควร์บ้านเรานี่แหละ นั่งรถไป 2 สถานี ค่ารถ 2 หยวนก็ราว ๆ 10 บาท แม้แต่จะนั่งไปยังสนามบินนานาชาติกวางโจว ค่ารถไฟ 7 หยวนราว ๆ 35 บาทเอง

วันแรกเราพร้อมหน้าพร้อมตากันในกลุ่มทันตแพทย์ที่มาจากภูมิภาคอาเซียนจำนวน 5 ประเทศที่มา ได้แก่ เมียนม่า มาเลเซีย สิงคโปร์ และ ไทย ขาดแต่ฟิลิปปินส์ที่ยังมาไม่ถึง เราได้ไปพบอาจารย์และเจ้าหน้าที่ ที่ดูแลคอร์สนี้ ทางผู้จัดงานได้เชิญเจ้าหน้าที่ตำรวจมาให้คำแนะนำในเรื่องต่างๆ สำหรับชาวต่างประเทศ และได้เดินเยี่ยมชมในส่วนของโรงพยาบาล **Stomatological Hospital** ในส่วนของคลินิกต่างๆ โดยที staff ในแต่ละสาขาวิชาให้การต้อนรับและแนะนำโรงพยาบาล สังเกตอย่างนึงได้ว่าโรงพยาบาลนี้ไม่มีห้องทำบัตร จะใช้ตู้คีออสโดยที่ผู้ป่วยจะต้องทำบัตรเอง และจะต้องนำกระดาษที่ปริ้นท์ออกมาจากตู้นี้ไปยื่นให้ห้องที่นัดหมายมารับการรักษา จนสิ้นสุดและชำระเงินผ่านแอปพลิเคชั่น

วันต่อมาเราได้ไปที่ศูนย์การประชุมและนิทรรศการนานาชาติกวางโจว China Import and Export Fair Complex หรือ Canton Fair Complex ซึ่งเป็นศูนย์แสดงสินค้าที่ทันสมัยและใหญ่ที่สุดในเอเชีย เพื่อไปร่วมงาน Dental South China Internation Expo 2025 ซึ่งปี 2025 นี้มีคนเข้าร่วมงาน 72,502 คน มีบริษัทห้างร้านต่างมาเปิดบูทแสดงสินค้า จำนวน 1,150 แห่ง มีสัมมนา 259 เรื่อง ช่วงเช้าในวันแรกเราได้เข้าร่วมพิธีเปิดงานที่ยิ่งใหญ่อลังการ โดยการเปิดงานมีทั้งภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม ภาคเอกชน ที่เกี่ยวข้องกับงานทันตกรรม ผู้สนับสนุนต่าง ๆ ที่ทำให้เกิดการจัดงานในครั้งนี้ และยังเชิญนายกทันตแพทยสมาคมแต่ละประเทศของภูมิภาคเอเชียเข้าร่วมกันเปิดงานบนเวทีพร้อมเพียงกัน โดยทางทันตแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยฯมีทันตแพทย์อดิเรก ศรีวัฒนาวงษา นายกสำรองทันตแพทยสมาคมเป็นตัวแทนเข้าร่วมในพิธีเปิดดังกล่าว หลังจากนั้นเราได้เข้าฟังบรรยายวิชาการ และได้เดินดูงานแสดงสินค้าที่ใหญ่มาก ๆ สมกับเป็นการจัดงานของประเทศจีนจริง ๆ ถ้าถามว่าใหญ่แค่ไหน น่าจะใหญ่กว่างานของทันตแพทยสมาคมฯ เป็น 10 เท่าเลย มีห้องที่จัดแสดงสินค้า 8 ห้อง ขนาดใหญ่ หลงกันทีนี่หากันไม่เจอ สินค้าและผลิตภัณฑ์ทันตกรรมมีหลากหลายมาก และเครื่องมือที่ไฮเทคต่าง ๆ มีมาให้ดูละลานตามาก ยูนิตทันตกรรมมีบริษัทประเทศจีนผลิตเองจำนวนมากรูปแบบดีไซน์แตกต่างกันไปตั้งแต่ธรรมดาจนหรูหราไฮโซ ดูไปแล้วไม่เหมือนกับยูนิตจากจีนที่มาขายในเมืองไทยหลายปีก่อนเลย ทั้งคุณภาพ ราคา ความทันสมัย และความสวยงาม เครื่อง Intraoral scanner วางขายกันให้เกลื่อนราคาน่าตกใจเมื่อเทียบกับที่นำมาขายในประเทศไทย มีให้เล่นเยอะแยะมาก software เองก็พัฒนาได้อย่างรวดเร็ว การสแกนก็ทำได้อย่างรวดเร็วน่าพอใจมาก จนคุณหมอฟันที่มาจากมาเลเซียหิ้วกลับมาด้วย แถมยังไม่พอตอนนี้เค้าเริ่มจะใช้ Face scan ในงานทันตกรรมร่วมด้วยแล้วนะครับ เครื่องถ่ายภาพรังสีมีหลากหลายแบบ บางอันไม่รู้ว่านี่คือ CT เลย CT-3D นี่เริ่มจะธรรมดาไปแล้ว มันมี CT-5D มาแล้ว Oh My God ....เดินผ่านนี่ถึงกลับหันหลังขวับจ้องดูเลยทีเดียว ส่วนตัวว่าจะเข้าไปถามรายละเอียดดู แต่ด้วยการจัดแสดงมีจำนวนมาก เลยเลือกเดินไปดูห้องอื่นก่อน สุดท้ายไม่ได้กลับมาเพราะมันกว้างมากจริงๆ และยังเดินไม่ครบทุกห้อง แถมยังไปเจอทันตแพทย์จากเมืองไทยไปเดินดูของและซื้อของอีกด้วย สรุปถ้ามีโอกาสปีหน้าจะไปงานนี้อีกครั้ง ถึงตอนนั้นเทคโนโลยีเค้าจะไปถึงไหนแล้วก็ไม่รู้ ปีนี้เก็บไม่ทันเก็บไม่หมด มีหลายอย่างที่น่าสนใจ พูดได้อย่างเต็มปากว่า Amazing !!! ช่วงบ่ายเรามี session ที่ต้องเข้าไปฟังบรรยาย ก็มีทั้งทันตแพทย์และนักศึกษาทันตแพทย์เข้ามาฟังเป็นจำนวนมาก ผู้บรรยายมีทั้งจีนและต่างชาติ เรื่องน่าสนใจฟังก็มีค่อนข้างเยอะ

สำหรับในส่วนของเรา ก็มีการเปิดงานในส่วนของ The Belt & Road Stomatology Conference ซึ่งมีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการสำหรับงาน International Training workshop on Dental Technology for Asian Countries มีผู้หลักผู้ใหญ่ผู้ให้การสนับสนุนต่าง ๆ ได้แก่ทาง Stomatological Hospital of Southern Medical University และ Guangdong International Science and Technology Exhibition Co.,LTD. และ นายกทันตแพทยสมาคมและผู้แทนประเทศที่เข้าร่วมงานนี้มาเป็นเกียรติในพิธีเปิด ซึ่งผมก็ได้รับมอบหมายให้ขึ้นไปกล่าวเกี่ยวกับภาพรวมของการประกอบวิชาชีพทันตกรรมในประเทศไทย ซึ่งเป็นหัวข้อที่ทางผู้จัดกำหนดมาให้ทุกประเทศต้องขึ้นไปพูด หลังจากฟังประเทศอื่น ๆ ก็ได้เรียนรู้ว่าแต่ละประเทศเป็นอย่างไร สำหรับงานนี้ผมรู้สึกตื่นเต้นมากมาย เพราะเป็นครั้งแรกที่ได้ขึ้นเวทีพูดในต่างประเทศ ถือว่าเป็นประสบการณ์ใหม่ที่ดีมาก แต่จากการสังเกตการจัดงานจะค่อนข้างเข้มงวดเรื่องเวลา ทุกขั้นตอนต้องเป๊ะ ให้พูดได้ไม่เกิน 5 นาที ก็ต้องตามนั้น ดันทำ powerpoint ไปเยอะพูดแบบเร่งมาก หลังจากงานเลิกทางผู้จัดเคลียร์ห้องทุกอย่างได้เร็วมาก เก็บระบบจอบนเวทีที่ใหญ่มาก ระบบเครื่องเสียง ขนย้ายออก โดยมีเจ้าหน้าที่เพียง 2 คน ภายในเวลาไม่ถึง 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นเราได้ไปงานเลี้ยง Gala Dinner of Dental South China ซึ่งบรรยากาศเป็นไปอย่างเป็นมิตร มีการแสดงต่าง ๆ ที่เป็นวัฒนธรรมของประเทศจีนเองมาให้รับชม ทางเจ้าภาพได้ต้อนรับพวกเราเป็นอย่างดี และทางผู้จัดได้ให้เราใส่ชุดประจำชาติไปด้วยนะ ทันตแพทย์สองหนุ่มจากเมืองไทยเลยจัดชุดพี่หมื่นไปให้ชมเป็นขวัญตา ภายในงานทางเจ้าภาพได้จัดอย่างดีเยี่ยม มีการแสดงแบบจีนให้รับชม พิธีการต่าง ๆ ที่ทางเจ้าภาพจัดนี่ยิ่งใหญ่อลังการจริง ๆ

