

## ชวนอ่านหนังสือ

## Book Guide



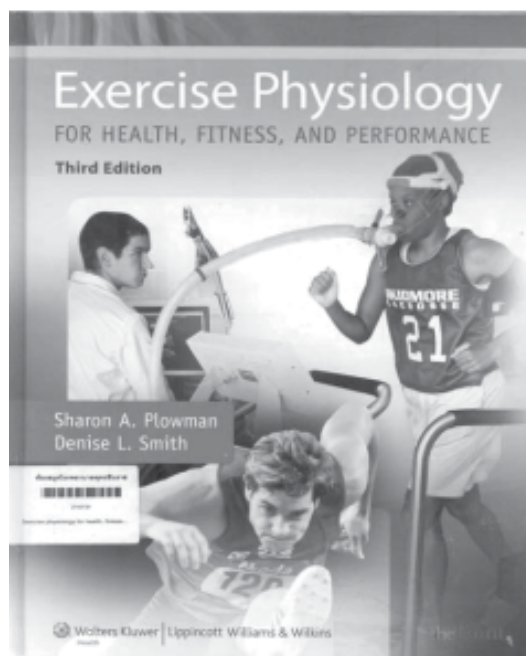
<i>Title</i>	Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology: Features of childhood atopic dermatitis
<i>Editors</i>	Hugo P.S. Van Bever Genevieve Llanora
<i>Edition</i>	Volume 29, Number 1 March 2011
<i>Place of Publisher</i>	-
<i>Page</i>	p. 15-24
<i>Price</i>	- baht
<i>ISSN</i>	0125-877x

Eczema or atopic dermatitis (AD) is the most common skin disease in children, and recent data derived from several studies showed that the prevalence of AD is still increasing in most Asian countries. The role of allergic reactions in AD is still a matter of debate. In some children allergy is not involved, while in others allergic reactions can trigger and maintain the skin lesions. Therefore, AD is now considered as a group of skin diseases with as a common feature the existence of a chronic skin inflammation. The underlying mechanisms of AD are not uniform, but differ from patient to patient, and also differ in one patient in time, suggesting the existence of different subtypes of AD, in a complex interplay. From different studies it is now suggested that at least 4 different players are involved in AD. These 4 players are: congenital skin barrier defects, allergy, auto immunity (i.e. the production of auto-antibodies against skin cells), and microbial agent colonization, especially colonization with bacteria, mainly *Staphylococcus aureus*

Much more needs to be discovered on the mechanisms of AD and other “players” might be discovered soon, as the current “4-player-model” cannot explain all features of AD. Treatment of AD might change in the near future. Today’s cornerstones of treatment are still moisturizers (from a young age to prevent further skin barrier dysfunctions and allergic sensitization), local corticosteroids, and antiseptics, but new future therapeutic approaches become very likely.

## ชวนอ่านหนังสือ

## Book Guide



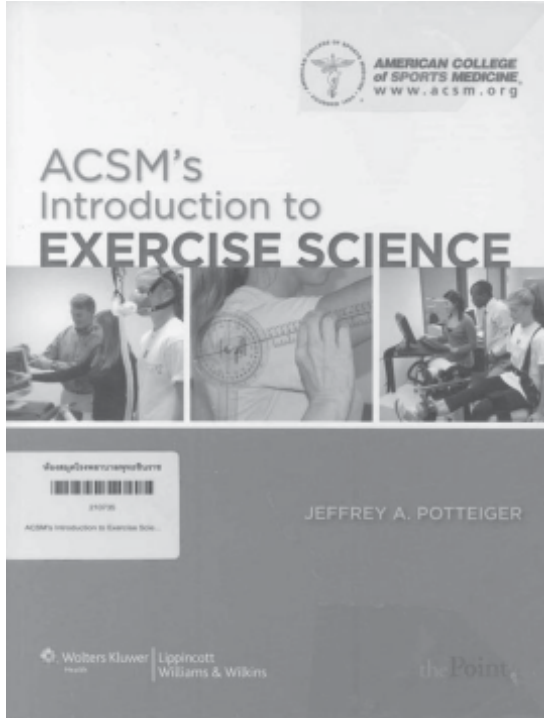
<i>Title</i>	Exercise Physiology for Health, Fitness, and Performance
<i>Editors</i>	Sharon A. Plowman Denise L. Smith
<i>Edition</i>	3 <sup>rd</sup>
<i>Place of Publisher</i>	Philadelphia: Wolters Kluwer Health/LW&W; 2011
<i>Page</i>	726 p.
<i>Price</i>	2,460 baht
<i>ISBN</i>	978-0-7817-7976-0
<i>NLM</i>	WE 103 P732e 2011

The third edition of exercise physiology for health, fitness, and performance builds upon the strengths of the previous two editions with an improved organization and detailed coverage of the latest research findings and practices. The text's clear explanations and illustrations enable you to easily grasp and apply the principles of exercise physiology. Moreover, its many interactive exercises prepare you for your chosen career in exercise science, fitness, rehabilitation, athletic training, or allied health.

This edition begins with an introductory chapter that explains the text's organization and provides an overview of exercise physiology, basic terminology, and key concepts. Next, four stand-alone units cover the metabolic, cardiovascular-respiratory, neuromuscular-skeletal, and neuroendocrine-immune systems. Each of these units thoroughly integrates theory with its applications to different populations, from young athletes to the elderly.

## ชวนอ่านหนังสือ

## Book Guide



<i>Title</i>	ACSM's Introduction to Exercise Science
<i>Editors</i>	Jeffrey A. Potteiger
<i>Edition</i>	1 <sup>st</sup>
<i>Place of Publisher</i>	Philadelphia: Wolters Kluwer Health/LW&W; 2011
<i>Page</i>	418 p.
<i>Price</i>	1,830 baht
<i>ISBN</i>	978-0-7817-7811-4
<i>NLM</i>	QT 261 P865a 2011

This introductory text offers undergraduates an essential foundation in exercise science, an umbrella term used to describe physical activity, exercise, sport, and athletic performance. The book covers this dynamic and growing field and its disciplines, which include clinical exercise physiology, athletic training, sports medicine, sport nutrition, biomechanics, and sport psychology. You'll learn about body systems, basic nutrition, exercise behavior, different types of training, disease conditions, and advanced technology.

### Valuable Features Enhance Your Learning

- **Highlight Boxes** draw your attention to important terms and their definitions.
- **Interviews** with leading exercise science professionals cover the essential ingredients for a successful career.
- **Critical Thinking Questions** throughout the chapters facilitate discussion and application of key concepts.
- Chapters dedicated to professional issues point you the many career paths available and include expert forecasts of where the field of exercise is heading.

ชวนอ่านหนังสือ

Book Guide



ชื่อวารสาร      สุขาภิบาลอาหารและน้ำ  
 (ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 ตุลาคม 2553-  
 มกราคม 2554)  
 กำหนดออก      รายเดือน  
 บรรณาธิการ      นันทกา หนูเทพ  
 เจ้าของ              สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ  
 จำนวนหน้า        60 หน้า  
 ราคา              -  
 ISSN                1906-8212

วารสารสุขาภิบาลอาหารและน้ำเป็นสื่อกลางในการแสดงความคิดเห็นของบุคลากรด้านสาธารณสุข เผยแพร่วิชาการ ข่าวสารทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นเอกสารประชาสัมพันธ์ผลงานของสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำและศูนย์อนามัยที่ 1-12 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เทศบาลและบุคคลในแวดวงสุขาภิบาลอาหารและน้ำ เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากรกรมอนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เทศบาล ภาคเอกชนและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ในเล่มเริ่มด้วยเรื่องจากปก คือ ตรุษจีน...มั่นใจ ชื่อของเซ่นไหว้สะอาดปลอดภัยจากตลาดสดน่าซื้อ 1,218 แห่ง ตามด้วยรายงานพิเศษ เรื่อง สร รุกโครงการสาธารณสุขเพื่อการท่องเที่ยวสร้างมาตรฐานสาธารณสุข-ระบบบริการสุขภาพ งานวิจัยเรื่องการประเมิน ความสะอาดความปลอดภัยของน้ำบริโภคในครัวเรือน การศึกษาเพื่อกำหนดขอบเขตและแนวทางการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ฟลูออไรด์เกินมาตรฐานในน้ำดื่มจังหวัดตาก การสำรวจสถานการณ์ปนเปื้อนสารตะกั่วในหม้อก๋วยเตี๋ยวพื้นที่ศูนย์อนามัยที่ 3 ภายใต้นโยบายก๋วยเตี๋ยวนามัย การนำนโยบายความปลอดภัยด้านอาหารมาใช้ในทางปฏิบัติกับสุขภาพอนามัยของประชาชนในเขตเทศบาล นครนครศรีธรรมราช ความคิดเห็นของนักเรียนมัธยมศึกษาที่มีต่อการบริการทางโภชนาการของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา บทความเรื่องการฆ่าเชื้อโรคในน้ำด้วยคลอรีน ครัวไทย...จะเป็นครัวโลก...ตอนแล้วรู้จักกฎหมายไทยดีรึยัง? จริงไหมไม่ควรรับประทานยาพร้อมนมหรือผลไม้? จริยธรรมน่าใจ เรื่องเล่า ชาวชมรม สรุปรข่าวสุขาภิบาล 3 และกิจกรรมสุขาภิบาลอาหาร