

Originalien*B. Hartmann · A. Klußmann · P. Serafin*

- 309 **Physische Leistungsfähigkeit, Alter und Geschlecht – Zur Beurteilung gesundheitlicher Risiken bei körperlich belastenden Tätigkeiten. Teil 1: Einführung, Methoden, Daten zum Körperbau und zur Belastbarkeit des Skelett-Systems**

P. Serafin · B. Hartmann · A. Klußmann

- 317 **Physische Leistungsfähigkeit, Alter und Geschlecht – Zur Beurteilung gesundheitlicher Risiken bei körperlich belastenden Tätigkeiten. Teil 2: Daten zu Körperkräften**

B. Hartmann · A. Klußmann · P. Serafin

- 325 **Physische Leistungsfähigkeit, Alter und Geschlecht – Zur Beurteilung gesundheitlicher Risiken bei körperlich belastenden Tätigkeiten. Teil 3: Daten zur kardiopulmonalen und energetischen Leistungsfähigkeit sowie gemeinsame Schlussfolgerungen**

Aktuelles aus der Arbeitswelt*S. Richarz*

- 334 **Psychische Belastung in der Gefährdungsbeurteilung**

Übersichten: Arbeitsmedizin – Umweltmedizin*N. Schöffel · M. Braun · M. H. K. Bendels · D. A. Groneberg*

- 338 **Aktinomykose – Humane Infektion mit Aktinomyzeten. Eine Literaturübersicht**

N. Schöffel · M. Braun · M. H. K. Bendels · D. A. Groneberg

- 341 **Legionellose. Die humane Legionelleninfektion**

L. Rako · A. M. Costrut · M. Braun · M. H. K. Bendels

- 346 **Der Untergang der *Deep Water Horizon* im Golf von Mexiko**



© Charlie Riedel/AP Photo/picture alliance

Ölverschmierter Pelikan nach Kontakt mit dem verschmutzten Wasser ▶ S. 346

CME Zertifizierte Fortbildung*S. Sammito*

- 357 **Betriebliche Gesundheitsförderung. Wirkungen erhöhter körperlicher Aktivität in der Prävention von Erkrankungen**
- 364 **Fragebogen**



- K. Passek · M. H. K. Bendels · D. Klingelhöfer · D. Ohlendorf · D. Quarcoo · G. Volante · G. M. Oremek · D. Brüggmann*
352 **Der Tumormarker Her-2/neu. Ein Biomarker in der Diagnostik des Mammakarzinoms**

Nachrufe

- U. Stößel · M. Michaelis · M. Nübling*
356 **Friedrich Hofmann. 01.09.1949–02.09.2018**

Verschiedenes**Termine****Impressum**