

### Les risques physiques au travail

En 2012, 52% des personnes actives âgées de 15 à 64 ans étaient exposées à un cumul d'au moins trois risques physiques, comme le port de lourdes charges (33%), des bruits forts (25%) ou des produits toxiques (22%). La part des personnes actives exposées à ce cumul de risques a augmenté de 10% entre 2007 et 2012. Les personnes travaillant dans l'agriculture (87%) et la construction (79%) sont, sans surprise, les plus concernées. Ce sont là quelques résultats de l'enquête suisse sur la santé 2012, réalisée par l'Office fédéral de la statistique (OFS).

(OFS)

### Retten will geübt sein

Im Arbeitsalltag der Rega-Crews gleicht keine Schicht der anderen. Zum Rüstzeug der Notärztinnen und Notärzte gehört aber nicht nur ihr medizinisches Wissen. Die Rega legt viel Wert auf eine fundierte und zeitgemässe Aus- und Weiterbildung. So führt sie für ihre Helikopter-Ärztinnen und -Ärzte jedes Jahr einen eintägigen Vertiefungskurs durch. Dieses Jahr übten sich die Rega-Crews u. a. in der Bergung und Rettung aus dem Wasser und aus Gletscherspalten. Ferner setzte sie sich mit den spezifischen Gefahrenquellen von Unfallfahrzeugen mit alternativen Antriebsarten auseinander, z. B. mit der Frage: «Wo befindet sich beim gasbetriebenen Auto der Tank?»

(Rega)

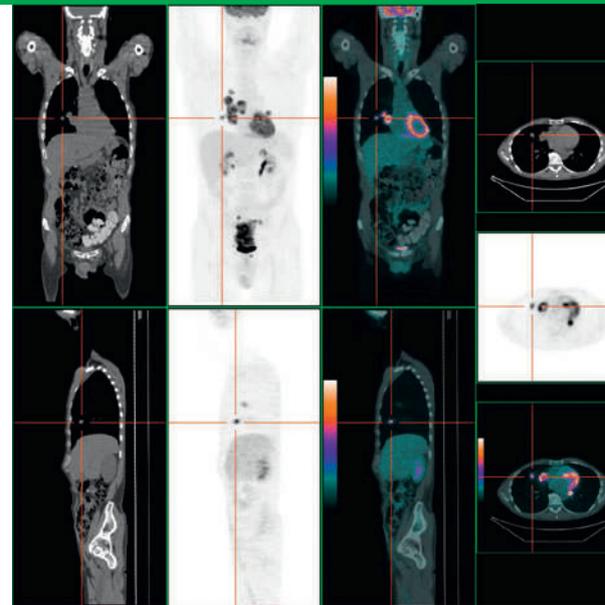


Bei einer notfallmässigen Rettung direkt aus dem Wasser kommt der Brustgurt Brassière zum Einsatz.

### Radioaktiver Marker macht Nanopartikel im Körper sichtbar

Immer häufiger werden in der Medizin Nanopartikel als Wirkstoffträger eingesetzt, beispielsweise in der Therapie von Tumoren und Entzündungen. Im Körper eines Patienten sind diese aber nur schwer nachzuverfolgen, was eine gezielte Behandlung des kranken Gewebes erschwert. Unter der Leitung von Dr. Martin A. Walter hat eine Gruppe von Berner Forschern nun eine radioaktive Markierung mit Indium-111 entwickelt, der Nanopartikel im Körper über einen längeren Zeitraum sichtbar macht. Damit sind Ärzte in Zukunft in der Lage, Nanopartikel im Körper eines Patienten nachzuverfolgen, ihre Anzahl zu messen und mit Hilfe bildgebender Verfahren darzustellen. Der neue Marker wird vor allem Krebs-Patienten nützen.

(Inselspital Bern)



Nicht nur Tumoren sollen durch radioaktive Markierung sichtbar sein, sondern auch mit Wirkstoffen beladene Nanopartikel.

### Das Recht auf Bildung beginnt an der Haustür



Als Schulweg zumutbar? Bei «Fussverkehr Schweiz» gibt es jetzt ein Faktenblatt mit Gerichtsurteilen zu dieser Frage.

«Ob eine Stadt zivilisiert ist, hängt nicht von der Zahl ihrer Schnellstrassen ab, sondern davon, ob ein Kind auf dem Dreirad unbeschwert überall hinkommt.» Das bekannte Zitat des Ex-Bürgermeisters der kolumbianischen Hauptstadt Bogotá bringt es auf den Punkt: Mobilität in der Stadt muss primär den Bewohnern dienen. Der Weg zum Kindergarten und zur Schule ist ein wichtiges Stück Lebensweg und für die Persönlichkeitsentwicklung von grosser Bedeutung. Der Staat steht in der Pflicht dafür zu sorgen, dass der Schulweg zumutbar ist. Immer wieder befassen sich aber Gerichte mit der Frage, welche Bedingungen erfüllt sein müssen, damit dies der Fall ist. Fussverkehr Schweiz hat das Thema aufgearbeitet und die einschlägigen Gerichtsurteile in einem Faktenblatt festgehalten.

(Fussverkehr Schweiz)

### La nouvelle loi sur les jeux d'argent néglige la protection des joueurs

La nouvelle loi sur les jeux d'argent projetée est appelée à régir toutes les offres de jeux de hasard en Suisse. Addiction Suisse et les associations professionnelles saluent l'obligation légale faite aux cantons de développer des mesures de prévention et de traitement en matière de jeu de hasard problématique ou pathologique. Les moyens financiers à cet effet ont toutefois été oubliés. La loi prévoit aussi l'ouverture du marché aux jeux de casino en ligne. Addiction Suisse considère que les éléments addictifs des actuels jeux en ligne illégaux doivent être bannis des futurs jeux de casino en ligne autorisés par la loi. La publicité individualisée doit aussi être interdite.

(Addiction Suisse)



Les mesures de prévention et de traitement en matière de jeu de hasard sont importantes.