99 Prozent gesteigert werden. "Wir werden die MRM deshalb zur sicheren Abklärung bei jedem Verdacht auf einen bösartigen Brusttumor oder bei unklaren Befunden in der Brust anwenden", betont Sabine Malur.

Ansprechpartnerin: Dr. Sabine Malur, Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe. Fax: 03641/933064, E-mail: Sabine. Malur@med.uni-jena.de

Literatur: Malur S, Wurdinger S, Moritz A, Michels W, Schneider A.: "Comparison of written reports of mammography, sonography and magnetic resonance mammography for preoperative evaluation of breast lesions, with special emphasis on magnetic resonance mammography", Breast Cancer Res. 2001;3(1):55-60.

Uranmunition

Unep verneint Gefahren durch abgereichertes Uran

Die von Nato-Flugzeugen in Kosovo verschossene Munition aus abgereichertem Uran stelle für die Bevölkerung zwar keine direkte Gefahr dar, sie empfehle jedoch die Säuberung aller Gebiete, die im Krieg von 1999 mit abgereichertem Uran beschossen wurden. Besondere Vorsicht sei auch im Umgang mit nicht zerstörten Geschossen geboten. Das verlautbarte das Umweltprogramm der Vereinten Nationen (Unep) am 13. März 2001 in Genf. Dazu hatte die Unep 355 Proben aus elf von der Nato dafür freigegebenen Kampfzonen des Kosovo von fünf europäischen Labors untersuchen lassen. Untersuchungsergebnis der Unep und ein am selben Tag in Genf vorgestellter Bericht der Weltgesundheitsorganisation (WHO) stützten die These nicht, daß abgereichertes Uran an einer Zunahme von Leukämie-Erkrankungen und dem sogenannten Golfkriegs-Syndrom unter Soldaten Schuld sei. Die Radioaktivität der Uran-Munition sei unbedeutend und die chemische Giftigkeit nicht höher als die anderer Schwermetalle wie Blei oder Quecksilber. "Die sehr schwache Radioaktivität ist auf einen Umkreis von 20 bis 25 Meter begrenzt und es besteht kein Risiko für die Landwirtschaft, die Nahrungsmittel und das

Trinkwasser", sagte den Berichten zufolge der frühere finnische Umweltminister Pekka Haavisto, der das Unep-Team leitete. Unep-Exekutivdirektor Klaus Töpfer sagte: "Unsere wissenschaftlichen Resultate sollten die Menschen beruhigen, die in Kosovo leben oder arbeiten".

Ein "theoretisches Risiko auf längere Sicht" schließt der Unep-Bericht jedoch nicht aus. Nicht mit der angeblichen Harmlosigkeit des abgereicherten Urans zu vereinbaren ist die entschiedene Warnung der Unep an die Bevölkerung, keine gefundene Munition als Andenken aufzubewahren oder gar als Amulett am Körper zu tragen. Strahlentelex hatte in seinen beiden vorhergehenden Ausgaben bereits ausführlich von kritischeren Einschätzungen berichtet.

Siemens - Hanau

Keine Entschädigung für Atomopfer

Atomopfer Michael Weber scheitert bei seiner 3 Millionen-Klage gegen den Siemenskonzern an den hohen Prozeßkosten. Notgedrungen mußte Michael Weber am 8. März 2001 das Kostenübernahmeangebot von Siemens annehmen und im Gegenzug die Klage zurückziehen. Der Vorsitzende Richter des Oberlandesgerichts Nürnberg-Fürth sah es zwar als erwiesen an, daß Weber an den Folgen seiner Tätigkeit im Reaktorbrennelemente-Werk Hanau aufgrund der Strahlenbelastung erkrankt ist, konnte aber in dieser Situation dem Kläger auch nur zu der Annahme des Kostenübernahmeangebots von Siemens bei Rückzug der Klage raten. Da die 3 Millionen-Klage in der ersten Instanz abgewiesen worden war (Strahlentelex hatte in der Ausgabe 326-327 vom 3.8.2000 berichtet) und Weber aus Kostengründen nur noch mit einer geringen Forderung in die zweiten Instanz gehen konnte, hätte er selbst bei einem Sieg fast die gesamten Kosten der ersten Instanz zahlen müssen.

Damit hat sich gezeigt, daß die deutsche Rechtsordnung gegenüber Strahlenopfern der Industrie versagt, die nach einer oft mehr als 10- bis 20jährigen Latenzzeit erkranken und erst dann vor Gericht gehen können, erklärte Weber. Dies führe dazu, daß Zeugen meist nicht mehr zur Verfügung stünden oder in Vergessenheit geraten seien. Oft sei auch Verjährung eingetreten. Es sei eine gesetzlich geregelte Beweislastumkehr zu Lasten von Industrieunternehmen erforderlich.

Die Berufsgenossenschaft hatte die schweren Erkrankungen von Weber als Folgen seines Atomunfalls auf Anhieb anerkannt und auch das Gericht hatte jetzt keinen Zweifel an dem Zusammenhang der Erkrankung mit dem Atomunfall. Gerichtlich ist die Auseinandersetzung nun zwar beendet, Weber vertritt jedoch weiterhin die Auffassung, daß der Weltkonzern ihm die durch den vertuschten Atomunfall entgangenen Rentenzahlungen für 10 Jahre noch freiwillig nachzahlen sollte.

Selbsthilfe-Initiative für Atomopfer, Michael Weber, Am Weiher 3, D-97892 Kreuzwertheim-Röttbach, 209342-913558, Fax -913559, Email: info@atomopfer.de, Internet: www.atomopfer.de

Atomwirtschaft

Neuordnung der staatlichen Verwahrung von Kernbrennstoff in Hanau

Der Präsident des Bundesamtes für Strahlenschutz (BfS), Wolfram König, hat am 26. März 2001 mit der Siemens AG und der RWE Power AG zwei Verträge unterzeichnet, die die Zukunft der staatlichen Verwahrung von Kernbrennstoffen in Hanau in den nächsten Jahren regeln sollen. "Mit der Siemens AG habe ich vereinbart, daß das Bundeslager in Hanau in absehbarer Zeit aufgelöst werden kann. Mit der RWE Power AG bin ich übereingekommen, daß deren Kernbrennstoffe mittelfristig private Verantwortung übergehen", sagte König zum Kernpunkt der Verträge.

Seit 1981 verwahrt das BfS als zuständige Behörde in angemieteten Räumen des Plutoniumbunkers der Siemens AG überwiegend Kernbrennstoffe verschiedener privater Einlagerer, erklärt das BfS in einer Pressemitteilung vom 27. März 2001. Den größten Teil hiervon bildeten heute unbenutzte Brennelemente, die der RWE Power AG-Tochter Restabwicklung SNR 300 (RSNR) GmbH gehören. Sie seien für den aufgegebenen Schnellen Brüter in Kalkar vorgesehen gewesen. 82 Brennelemente des Reaktorkerns des Schnellen Brüters befänden sich noch in Dounreay (GB) und müßten von der RSNR auf Grund privatrechtlicher Verpflichtungen gegenüber dem britischen Wiederaufarbeiter United Kingdom

Atomic Energy Authority (UKAEA) zeitnah zurück genommen werden. Die frühere Bundesregierung habe dies 1990 in einem Notenwechsel mit der britischen Regierung flankiert und 1998 die Übernahme der Brennelemente in die staatliche Verwahrung garantiert.

Nötig sei eine Vereinbarung mit der Siemens AG seit langem, weil diese den Standort dekontaminieren und die Ferrückbauen tigungsanlagen wolle, nachdem sie sich aus der Produktion von Mischoxid (MOX)-Brennelementen zurückgezogen habe. Das bestehende Bundeslager auf dem Gelände der Siemens AG verhinderte aber bisher, daß die MOX-Anlage kernbrennstofffrei gemacht werden könne. wiederum sei eine Grundvoraussetzung für ihren Rückbau. Mit dem jetzt geschlossenen Vertrag werde erreicht, daß die Siemens AG bei ihrer Rückbautätigkeit sowenig wie möglich behindert werde. Dies geschehe durch einen vorläufigen Umzug der staatlichen Verwahrung in einen anderen Raum des Siemens- Spaltstoffbunkers.

In dem neuen Raum sollen die vorhandenen Kernbrennstoffe den Angaben des BfS zufolge sicher verpackt und damit gleichzeitig abtransportierbar gelagert werden. Dies gelinge durch Verschweißen der Kernbrennstoffe in sogenannte Einzel-SNR-Brennelement-Behälter (ESBB). Diese Behälter seien unfallsichere Transportbehälter und auch zur langfristigen Zwischenlagerung geeignet.

Der neue Mietvertrag mit der Siemens AG endet den Angaben zufolge 2005. Es bestehe eine Verlängerungsoption bis zum Jahr 2008. Spätestens dann sollen sich keine Kernbrennstoffe mehr im Spaltstoffbunker in Hanau befinden.

In dem weiteren Vertrag des BfS mit der RWE Power AG verpflichtet sich das BfS, die 82 SNR-Brennelemente aus Dounreay vorläufig in Hanau anzunehmen. Im Gegenzug verpflichtet sich die RWE Power AG, den gesamten SNR-Kern bis Ende 2005 aus der staatlichen Verwahrung herauszunehmen, wird erklärt. Sie solle dann selbst für einen sicheren Verbleib dieser Stoffe Sorge tragen und selbst die Verantwortung für den SNR-Kern übernehmen. Mit den beiden aufeinander stimmten Verträgen werde erreicht, daß das Bundeslager in Hanau in einigen Jahren aufgegeben werden könne.

Zur Begrüßung vom Strahlentelex: Ein Buch für jeden neuen Abonnenten

Solange der Vorrat reicht erhält jeder neue Abonnent des Strahlentelex mit Elektrosmog-Report nach Zahlung seines Jahresbeitrages ein Exemplar aus der Liste der folgenden Bücher **geschenkt**:

☐ Jay M. Gould, Benjamin A. Goldman:

Tödliche Täuschung Radioaktivität

Niedrige Strahlung - hohes Risiko

272 Seiten, Verlag C.H. Beck, München 1992, Zweite, erweiterte Auflg., ISBN 3406340334

oder

☐ Catherine Caufield:

Das strahlende Zeitalter

Von der Entdeckung der Röntgenstrahlen bis Tschernobyl 415 Seiten, Verlag C.H. Beck, München 1994, Deutsche Erstausgabe, ISBN 3406374158.

oder

☐ Eric Chivian, Michael McCally, Howard Hu, Andrew Haines (Hrsg.):

Krank durch Umwelt

Was jeder über Umweltgifte wissen sollte 290 Seiten, Verlag C.H. Beck,

290 Seiten, Verlag C.H. Beck, München 1996, Deutsche Erstausgabe, ISBN 3406392210.

☐ Gewünschtes bitte bei der Abonnementsbestellung angeben

X ABONNEMENTSBESTELLUNG

An Strahlentelex mit ElektrosmogReport Th. Dersee, Rauxeler Weg 6, D-13507 Berlin

Name, Adresse:

Ich möchte zur Begrüßung kostenlos folgendes Buch aus dem nebenstehenden Angebot:

Ich/Wir bestelle/n zum fortlaufenden Bezug ein Jahresabonnement des Strahlentelex mit ElektrosmogReport ab der Ausgabe Nr.

zum Preis von EUR 56,00 oder DM 109,53 für 12 Ausgaben jährlich frei Haus. Ich/Wir bezahlen nach Erhalt der ersten Lieferung und der Rechnung. Dann wird das **Strahlentelex mit ElektrosmogReport** weiter zugestellt.

Im Falle einer Adressenänderung darf die Deutsche Bundespost Postdienst meine/unsere neue Anschrift an den Verlag weiterleiten. Ort/Datum, Unterschrift:

Vertrauensgarantie: Ich/Wir habe/n davon Kenntnis genommen, daß ich/wir das Abonnement jederzeit und ohne Einhaltung irgendwelcher Fristen kündigen kann/können.

Ort/Datum, Unterschrift:

Strahlentelex mit ElektrosmogReport • Informationsdienst • Th. Dersee, Rauxeler Weg 6, D-13507 Berlin, 實+Fax 030 / 435 28 40. eMail: Strahlentelex@t-online.de; http://www.strahlentelex.de

Herausgeber und Verlag: Thomas Dersee, Strahlentelex.

Redaktion Strahlentelex: Bettina Dannheim, Dipl.-Biol., Thomas Dersee, Dipl.-Ing. (verantw.).

Redaktion ElektrosmogReport: Michael Karus, Dipl.-Phys. (verantw.), Dr.med. Franjo Grotenhermen, Arzt, Dr. Peter Nießen, Dipl.-Phys.: nova-Institut, Goldenbergstr. 2, 50354 Hürth, 202233/943684, Fax 02233/943683. eMail: nova-h@t-online.de

Wissenschaftlicher Beirat: Dr.med. Helmut Becker, Berlin, Dr. Thomas Bigalke, Berlin, Dr. Ute Boikat, Hamburg, Prof. Dr.med. Karl Bonhoeffer, Dachau, Dipl.-Ing. Peter Diehl, Dresden, Prof. Dr. Friedhelm Diel, Fulda, Prof. Dr.med. Rainer Frentzel-Beyme, Bremen, Dr.med. Joachim Großhennig, Berlin, Dr.med. Ellis Huber, Berlin, Dipl.-Ing. Bernd Lehmann, Berlin, Dr.med. Klaus Lischka, Berlin, Prof. Dr. E. Randolph Lochmann, Berlin, Dipl.-Ing. Heiner Matthies, Berlin, Dr. Werner Neumann, Altenstadt, Dr. Peter Plieninger, Berlin, Dr. Ernst Rößler, Berlin, Prof. Dr. Jens Scheer †, Prof. Dr.med. Roland Scholz, Gauting, Priv.-Doz. Dr. Hilde Schramm, Berlin, Jannes Kazuomi Tashiro, Kiel, Prof. Dr.med. Michael Wiederholt, Berlin.

Erscheinungsweise: Jeden ersten Donnerstag im Monat.

Bezug: Im Jahresabonnement EUR 56,- oder DM 109,53 für 12 Ausgaben frei Haus. Einzelexemplare EUR 5,60 oder DM 10,95.

Kontoverbindung: Th. Dersee, Konto-Nr. 5272362000, Berliner Volksbank, BLZ 100 900 00.

Druck: Bloch & Co. GmbH, Prinzessinnenstraße 19-20, 10969 Berlin.

Vertrieb: Datenkontor, Ewald Feige, Körtestraße 10, 10967 Berlin.

Die im Strablesteley gewählten Bredukthorgischeungen gegen nicht

Vertrieb: Datenkontor, Ewald Feige, Kortestraße 10, 10967 Berlin. Die im Strahlentelex gewählten Produktbezeichnungen sagen nichts über die Schutzrechte der Warenzeichen aus.

© Copyright 2001 bei Thomas Dersee, Strahlentelex. Alle Rechte vorbehalten. ISSN 0931-4288