

Ärzte - Initiative gegen den Bau des geplanten Kohlekraftwerkes in Uerdingen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wie leider erst vor kurzem in der Presse veröffentlicht, ist der Bau eines riesigen Kohlekraftwerkes in Uerdingen geplant. 27 Stadtwerke beteiligen sich an diesem Projekt zusammen mit unserer SWK. Die elektrische Leistung liegt bei 750 MW, die thermische Leistung ist doppelt so hoch, ausreichend für 1,5 Mio. Haushalte. Pro Stunde werden bei Vollastbetrieb 277 t Kohle verbrannt. Die jährlich freigesetzte Masse an CO₂ beträgt ca 4,4 Mio. t. Die Kohle soll aus Australien, Südafrika und Kolumbien kommen.

Abgesehen von den klimawirksamen Veränderungen durch ein solches Kraftwerk, kommen wissenschaftliche Untersuchungen zu folgenden Ergebnissen:

1. Stone in New England Journal of Med. 10'04: epidemiolog. Studien zeigen einen deutlichen Zusammenhang zwischen Luftverschmutzung und Morbidität. Akute Belastungen z.B. im Straßenverkehr führen zu erhöhter Gefäßentzündung, erhöhter Viskosität des Blutes und Vasokonstriktion (Triggerung von Herzinfarkten)

2. Miller in: The New England Journal of Medicine: Die Untersuchung von 66.000 Frauen zeigte, dass eine erhöhte Feinstaubexposition zu einer deutlich erhöhten Rate von z.T. tödlichen kardiovaskulären Ereignissen führt.

3. Clancy in: The Lancet: Nach dem Verbot der Kohleverfeuerung in Dublin am 1.9.1990 reduzierte sich die Morbidität und Mortalität an respiratorischen und kardiovaskulären Ereignissen deutlicher als erwartet.

4. Kley in: Deutsches Ärzteblatt 3'06: Eine deutliche Zunahme von Allergien bei Kindern wird bei höherer Luftverschmutzung beobachtet.

5. Zylka-Menhorn in: Deutsches Ärzteblatt 4'05: Der Zusammenhang von chron. Husten, Bronchitiden, kardiovaskulären Risiken, Verschlechterung der Lungenfunktion, Lungen Ca und Verkürzung der Lebenserwartung gilt als gesichert. Dr Lahl, Bundesumweltministerium: Wir können davon ausgehen, dass mehr Menschen durch Feinstaubexposition sterben als durch Verkehrsunfälle. Sehr hohe Feinstaubkonzentrationen führen zu einer Erhöhung der Herzinfarktrate um 48% nach 24 Stunden und 69% nach 48 Stunden. Eine Erhöhung der Feinstaubkonzentration um 10ug/m³ im Jahresmittel erhöht die Gesamtmortalität um 6%, Herz-Kreislauf-Erkrankungen um 9%, und LungenCa. um 14%. In Mehrschadstoffmodellen konnte nachgewiesen werden, dass die Kurzzeitwirkungen von Schwebstaub bedeutsamer sind als die von gasförmigen Schadstoffen wie Ozon, NO₂, SO₂ und CO.

Dies sind nur einige Blitzlichter aus meinen Recherchen, die Originalarbeiten können bei mir eingesehen oder zugeschickt werden.

Wir wissen, dass unsere Region bereits zu den hochbelasteten Regionen gehört mit der Folge einer erhöhten Rate an Tumoren, respiratorischen Erkrankungen, Allergien u.ä. Auch wenn eine „Umweltprüfung“ ergeben sollte, dass das Kraftwerk gebaut werden darf, wissen wir z.B. durch o.g. Studien sicher, dass eine erhöhte Morbidität und Mortalität die Folge sein wird.

Die Zeit drängt. Am 8.März stimmt der Stadtrat in einer öffentlichen Sitzung ab, ob das Kohlekraftwerk städtischerseits gewünscht wird. Wenn Sie diese Initiative zusammen mit dem NABU, BUND, NUV und dem Umweltforum Duisburg gegen das Kohlekraftwerk unterstützen wollen, **bitte ich um Ihre Bestätigung per Unterschrift und Rücksendung / Fax an mich**. Für Gemeinschaftspraxen ist die Unterschrift jedes Kollegen wertvoll.

Ärzteinitiative

FA = Facharzt für

Al-Sawair, Dr Alef, FA Psychiatrie

Baaken, Dr Ulrich

Bach, Prof. Dr Dieter, Chefarzt Klinikum Med Klinik III

Baisch, Dr, Katharinenhospital

Bankamp, Bernd, FA Gynäkologie

Baselt, Dr Peter, FA Allgemeinmedizin

Becker, Dr Marianne, Ärztin

Becker, Dr Paul, FA HNO

Berendes, Prof.Dr, Chefarzt Klinikum Anästhesiologie

Berger, Dr Gertrud, FA Innere Medizin

Berninger-Bürkle, Dr Doris, FA Gynäkologie

Böhm-Schmitz, Dr, FA Allgemeinmedizin

Birgel, Dr Johannes, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin

Bleses, Dr Hans-Peter, FA Allgemeinmedizin

Bornemann, Dr H. FA Dermatologie

Böhm-Schmitz, Dr, FA Allgemeinmedizin

Brägelmann, Dr F., FA Kardiologie

Brand, Dr Klaus, Augenarzt

Brosda, Dr Monika, Zahnärztin, Kieferorthopädin

Brunken, Anna, FA Chirurgie, Phlebologie

Bruno, Dr Lorenzo, FA Innere Medizin

Buchbender, Dr, FA Innere Medizin

Corsten, Dr Beate, FA Allgemeinmedizin

Diaconu, Doru Dr, Zahnärztin

Dickmanns-Burmeister, Dr, FA Dermatologie

El Halimi, Mohses, Dr, Katharinenhospital

Fels, Nicola, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin

Fieseler, Dr Ralf, Zahnarzt

Fobbe, Dr Gert, FA Allgemeinmedizin

Frackenhohl, Dr Hanke, FA Kardiologie

Frank, Iris, FA Anästhesiologie

Frohn, Dr Dr, Bernd, FA Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Frohnhoffs-Grüßen, Dr Klaudia, FA Gynäkologie

Gallenkemper, Dr Georg, FA Allgemeinmedizin

Gilson, Dr Reinhold, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin

Dr Göbel, S. FA Innere Medizin, Endokrinologie

Görtz, Dr Alexandra, Zahnärztin

Gradingner, Dr Jochen, FA Innere Medizin
Gruner, Dr U., FA Innere Medizin
Hackenberg-Scriba, Dr, Susanne, FA Nervenheilkunde
Hagedorn, Dr Andreas, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin
Hecker, Katharina, Zahnärztin
Hengsten, Dr D., Zahnarzt
Hoffmann, Dr H. , FA Innere Medizin
Hubbert, Gerson Willi, Zahnarzt
Huthmann, Dr Uta, praktische Ärztin
Jäger, Dr Thomas, Arzt
Jakol, Dr Heiko W. Zahnarzt
Jakubowiczek, Viktor, Arzt
Kania, Dr., Katharinenhospital
Karschny, Dr Lothar, FA Augenheilkunde
Kaufmann, Dr Brunhilde, Psychotherapeutin
Kaufmann, Dr Bernd, FA Allgemeinmedizin
Kempkes, Guido, Zahnarzt
Kilders, Dr Thomas, praktischer Arzt
Kinner, Thomas, Arzt
Kirchmann, Gianina Dr
Kleine-Boymann, Dr H., Zahnärztin
Kleinen, Waltraud, Zahnärztin
Klemp, Dr Gottfried, praktischer Arzt
Konov, Dr Andreas, FA Allgemeinmedizin
Krahnstöver, Dr Gert, FA Innere Medizin
Krahnstöver, Dr Sigrid, FA Augenheilkunde
Koukos, Dr Georgios, Katharinenhospital
Krautmann, Stephanie, FA Allgemeinmedizin
Krautmann, Volker, Arzt
Kulczycki, FA Allgemeinmedizin
Laakmann, Dr Karl-Heinz, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin
Lambrechts, Dr Robert, Leiter Unfallchirurgie M Hilf
Landowski, Hanna, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin
Larraß, Dr Rainer, FA Nuklearmedizin
Laurer, Dr Uwe, FA Orthopädie
Leipner, Dr Hubert, FA Allgemeinmedizin
Lelic, Cedomir Dr, Zahnarzt
Littke-Alves, Lioba, FA Kinderheilkunde, Psychiatrie
Löseke, Dr Andrea, FA Gynäkologie

Lüdemanns, Dr Bernhard, FA Innere Medizin
Maris, Dr Bartholomeus, FA Gynäkologie
Marquardt, Lothar, Zahnarzt
Müller, Dr Reinhold, Zahnarzt
Müller, Franz-Josef, FA Innere Medizin
Maubach, Dr Jörg, Zahnarzt
Offergeld, Dr Ulrike, Zahnärztin
Offergeld, Dr D., Zahnarzt
Oruz, Dr Ursula, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin
Owrak, Dr Anna, Katharinenhospital
Pavel, Dr Eva, Zahnärztin
Pelser, Dr, Heinz-Wilhelm, Zahnarzt
Pieschel-Lemm, Marina, Zahnärztin
Pohl, Dr Christian, FA Chirurgie, Gefäßchirurgie
Poss, Jeannette, Zahnärztin
Prangenberg, Dr Georg, FA Gynäkologie
Pudell, Dr, Ursula, FA Gynäkologie
Puff, Dr Wolfgang, Zahnarzt
Radeke, Heinz, FA Anästhesiologie
Rademacher, Dr Jörn, FA Allgemeinmedizin
Rademacher, Dr Ralf, FA Allgemeinmedizin
Refisch, Dr Achim, FA Orthopädie
Reschke, Dr Elmar, FA Orthopädie
Reuter, Dr Bettina, Katharinenhospital
Rieger, Dr Stefan, praktischer Arzt
Roes, Dr Klaus, Zahnarzt
Rude-Rütten, Dr Sigard, Naturheilverfahren
Sahin, Dr Gülnihal, FA Gynäkologie
Sauer, Dr Markus, FA Dermatologie
Schaffrath-Uhlenbrock, Dr Irene, FA Allgemeinmedizin
Schneiders, Andreas, Zahnarzt
Scholich; Carmen, FA Anästhesiologie
Schroers, Dr Michael, FA Innere Medizin, Pulmonologie
Schmoe, Dr Jürgen, FA Allgemeinmedizin
Scholz, Dr Norbert, FA Allgemeinmedizin
Schulte zur Heide, Dr, Zahnärztin
Scriba, Dr Jochen, FA Nervenheilkunde
Sonnenschein-Kosenow, Dr Sabine, FA Augenheilkunde
Steiner, Dr Gerd, Zahnarzt

Steinhauer, Dr Herbert, FA Kinderheilkunde und Jugendmedizin
Steinhaus, Dr Uwe, Zahnarzt
Stierstorfer, Dr Uta, FA HNO
Störkmann, Dr Ulrich, FA Innere Medizin
Sträter, Thomas, Zahnarzt
Stryer, Dr Josef, FA Urologie
Sust, Dr Horst, FA Urologie
Thomas, Dr Renate, Zahnärztin
Thomaßen, Dr Peter, Arzt
Tober-Hackenberg, Beate, FA Allgemeinmedizin
Trung Du-Cuoc. Dr, praktischer Arzt
Ullrich, Dr dent Christian, Zahnarzt
Urban, Dr Wolfgang, FA Innere Medizin
Vogelsang, Dr Heinz, FA Innere Medizin
Wagner, Dr Gudrun, Ärztin
Wagner; PD Dr R., FA Innere Medizin, Endokrinologie
Waluga, Dr Jadwiga, FA Dermatologie
Wilke-Lopez, Dr Dorit, FA Gynäkologie
Woithe, Dr Hannelore, FA Innere Medizin
Wolff, Dr Detlev, FA Dermatologie
Zengerling, Dr Claudia, Katharinenhospital