

## » Gründungsaufruf

### Deutsche Sepsis-Gesellschaft e. V. (DSG)

Sepsis und septischer Schock sind die Haupttodesursachen auf nicht-kardiologischen Intensivstationen. In den USA versterben nach Angaben des Center of Disease Control ca. 200 000 Menschen jährlich an den Folgen einer Sepsis, vergleichbar der Sterblichkeit bei akutem Herzinfarkt. Die Prävalenz der Sepsis in den USA wird auf ca. 600 000 pro Jahr geschätzt. Mit einer Inzidenz von ca. 300 auf 100 000 Einwohner ist die Sepsis eine häufigere Erkrankung als der Darmkrebs (50/100 000), der Brustkrebs (110/100 000) oder AIDS (17/100 000).

Die geschätzten Krankenhauskosten betragen ca. 17 Milliarden Dollar.

Im Kontrast zur großen gesundheitsökonomischen Bedeutung steht in Deutschland das Fehlen valider epidemiologischer Daten zur Inzidenz, Prävalenz, Letalität und Verlauf der Sepsis. Die Sepsis ist für viele medizinische Fachgesellschaften ein relevantes Problem, sie wird jedoch von keiner Disziplin als Schwerpunktaufgabe begriffen. Sepsis ist in den Curricula für die studentische Ausbildung sowie Fort- und Weiterbildung unterrepräsentiert. Dabei ist die Sepsis von hoher medizinischer Bedeutung, weil sie vielfach die Behandlungserfolge der modernen Medizin gefährdet. Ihre Inzidenz steigt, weil der medizinische Fortschritt in vielen Bereichen mit einer Zunahme der Invasivität diagnostischer und therapeutischer Maßnahmen und der Notwendigkeit von Intensivtherapie einhergeht.

Die Sepsis ist ein komplexes Krankheitsgeschehen, das Verständnis der Pathophysiologie hat sich erheblich verändert. Die Therapie der Sepsis und des septischen Schocks ist aufwändig, hat jedoch in den letzten Jahren kaum Fortschritte gemacht. Erst in jüngster Zeit zeichnen sich Behandlungsschritte ab. Das bisherige Scheitern neuer immunmodulatorischer Ansätze ist eng mit Defiziten einer differenzierten Diagnosemöglichkeit verbunden.

Um im Verständnis, in der Behandlung der Sepsis und vor allem der Sichtbarmachung dieses Krankheitsbildes in der Öffentlichkeit weiterzukommen, ist eine Bündelung von Aktivitäten notwendig.

Die Deutsche Sepsis-Gesellschaft e.V. hat sich daher die folgenden Ziele gesetzt:

1. Etablierung einer Forschungsplattform unter Kooperation von Kliniken, Instituten, medizinischen Forschungseinrichtungen und der forschenden Industrie zur:
  - Verbesserung der Diagnose der Sepsis und Identifizierung von Risikopatienten,
  - Entwicklung und Evaluierung von Richtlinien zur Diagnose und Therapie der Sepsis,
  - Verbesserung des Verständnisses der Pathophysiologie der Sepsis,
  - Erforschung der Epidemiologie und Gesundheitsökonomie der Sepsis,
  - Erprobung von neuen Therapiemaßnahmen der Sepsis.
2. schnelle und effiziente Umsetzung wissenschaftlicher Erkenntnisse in die klinische Versorgung und Förderung von Maßnahmen zum klinischen Qualitätsmanagement durch Interaktion von Wissenschaft und Versorgungsebene,
3. Lobbying für die Sepsis in der Öffentlichkeit bei Kostenträgern und der Gesundheitspolitik,
4. Aufklärung der Bevölkerung über die Sepsis,
5. Durchführung von Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen und Anerkennung von herausragenden Forschungsleistungen auf dem Gebiet der Sepsis.

Von folgenden Kolleginnen und Kollegen wird die Deutsche Sepsis-Gesellschaft derzeit unterstützt:

Prof. Dr. Dr. Dr. hc mult. Dieter Adam, München  
 Prof. Dr. med. Detlev Michael Albrecht, Dresden  
 Dr. med. Artur Bauhofer, Marburg  
 Prof. Dr. med. S. Bhakdi, Mainz  
 Dr. med. Klaus-Friedrich Bodmann, Hildesheim  
 Dr. med. Dieter Böhm, Frankfurt/Main  
 PD Dr. Michael Booke, Münster  
 Prof. Dr. med. J. Boldt, Ludwigshafen  
 PD Dr. med. Hans-Georg Bone, Münster  
 PD. Dr. Rüdiger W. Brause, Frankfurt  
 PD Dr. med. Josef Briegel, München  
 Prof. Dr. H.-P. Bruch, Lübeck  
 Prof. Dr. med. Reinhard Brunkhorst, Hannover  
 Dr. med. Frank Martin Brunkhorst, Jena  
 Prof. Dr. med. Hilmar Burchardi, Göttingen  
 PD Dr. med. Hans-Reinhard Brodt  
 Dr. rer. nat. Ralf A. Claus, Jena  
 Dr. med. Michael Cobas-Meyer, Hannover  
 Prof. Dr. med. Franz Daschner, Freiburg  
 PD Dr. med. Carl-Erik Dempfle, Mannheim  
 Dr. med. Gerold Drüge, Würzburg

Prof. Dr. med. Joachim Eckart, Neusäss  
 Prof. Dr. med. Kai-Uwe Eckardt, Berlin  
 Dr. med. Christoph Engel, Leipzig  
 Prof. Dr. med. Lothar Engelmann, Leipzig  
 PD Dr. med. Ralf Ewert, Greifswald  
 Prof. Dr. med. Helmuth Forst, Augsburg  
 Dr. med. Z. Florian Forycki, Berlin  
 PD Dr. med. Uwe Frank, Freiburg  
 PD Dr. med. Dieter Fröhlich, Regensburg  
 Prof. Dr. med. Herwig Gerlach, Berlin  
 Dr. med. Thomas Glück, Regensburg  
 Dr. med. Michael Goldstein, Berlin  
 Dr. med. Hans-Joachim Gramm, Berlin  
 Prof. Dr. med. Grimminger, Gießen  
 Dr. Guido Grass, Köln  
 Dr. med. Matthias Gründling, Greifswald  
 Dr. med. Christiane Hartog, Jena  
 PD Dr. Dr. med. Thomas Hartung, Konstanz  
 Prof. Dr. med. Klaus Heeg, Marburg  
 Prof. Dr. med. D. L. Heene, Mannheim  
 Dr. med. Alexandra Heining, Tübingen  
 Prof. Dr. med. Wolfgang Hiddemann, München  
 Prof. Dr. med. Gert Höffken, Dresden  
 Dr. med. Detlev Hoffmeister, Dresden  
 Dr. Eduard Holz, Münster  
 Dr. med. Joachim Hommel, Gotha  
 Prof. Dr. med. Dietrich Inthorn, München  
 Dr. med. Michael Irlbeck, München  
 Prof. Dr. rer. nat. Marianne Jochum, München  
 PD Dr. med. Waheedullah Karzai, Bad Berka  
 Dr. med. Martin Kaul, Ludwigshafen  
 PD Dr. med. Thomas Klöss, Hamburg  
 Dr. med. S. Kljucar, Berlin  
 Prof. Dr. med. Eberhard Kochs, München  
 Dr. rer. nat. Siegfried Kropf, Leipzig  
 Prof. Dr. med. Werner Kuckelt, Bremen  
 Prof. Dr. med. Peter Kujath, Lübeck  
 PD Dr. med. Ernst-Rüdiger Kuse, Hannover  
 Prof. Dr. med. Günter Lazarus, Suhle  
 Prof. Dr. med. Markus Löffler, Leipzig  
 Prof. Dr. med. Hartmut Lode, Berlin  
 PD Dr. med. Georg Maschmeyer, Berlin  
 Dr. med. Günther Mathiak, Bonn  
 PD Dr. med. Andreas Meier-Hellmann, Jena  
 Prof. Dr. med. Eckhard Müller, Düsseldorf  
 PD Dr. med. Ursula Müller-Werdan, Halle  
 Prof. Dr. med. Reinier Mutters, Marburg  
 Prof. Dr. rer. nat. Edmund Neugebauer, Köln  
 Dr. med. Axel Nierhaus, Hamburg  
 Prof. Helmut Ostermann, München  
 Dr. med. Veit Otto, St. Wendel  
 Torsten Parentin, Chemnitz  
 Prof. Dr. Dr. h. c. Klaus Peter, München  
 Prof. Dr. med. Jürgen Peters, Essen  
 Dr. med. Heike Petrow, Zwickau  
 Dr. med. Lutz Pfeiffer, Gera  
 Dr. med. Andreas Pieper, Stade  
 Prof. Dr. med. M. Plauth, Dessau  
 PD Dr. med. Michael Quintel, Mannheim  
 Prof. Dr. med. Peter Radermacher, Ulm  
 Prof. Dr. med. J. Radke, Halle  
 Dr. med. Max Ragaller, Dresden  
 Dr. med. Lorenz Reill, Berlin

Prof. Dr. med. Konrad Reinhart, Jena  
 Prof. Dr. med. Hans-Bernd Reith, Würzburg  
 Prof. Dr. med. Hanno Riess, Berlin  
 Prof. Dr. med. Ernst Rietschel, Borstel  
 Prof. Dr. med. Norbert Roewer, Würzburg  
 Prof. Dr. med. Rolf Rossaint, Aachen  
 Prof. Dr. med. Bernhard R. Ruf, Leipzig  
 PD Dr. med. Jürgen Heiner Schäfer, Berlin  
 Prof. Dr. med. Walter Schaffartzik, Berlin  
 PD Dr. med. Gustav Schelling, München  
 Prof. Dr. med. Wulf Schirrmeister, Gera  
 Dr. med. Dierk V. Schmitt, Leipzig  
 Prof. Dr. med. Gerd Schmitz, Regensburg  
 Prof. Dr. med. Peter Schmucker, Lübeck  
 Prof. Dr. med. Jochen Schulte am Esch, Hamburg  
 PD Dr. med. Ralf R. Schumann, Berlin  
 Prof. Dr. med. Hans-Peter Schuster, Hildesheim  
 Prof. Dr. med. Christine Schütt, Greifswald  
 Prof. Dr. med. Werner Seeger, Giessen  
 Dr. med. Kerstin Sengebusch, Dresden  
 Prof. Dr. med. Claudia Spies, Berlin  
 Dr. med. Cordula Stamme, Borstel  
 PD Dr. med. Karl-Hermann Staubach, Lübeck  
 Prof. Dr. med. Eberhard Straube, Jena  
 PD Dr. med. Frank Stüber, Bonn  
 Dr. med. Hermann Theilen, Dresden  
 Prof. Dr. med. Joachim Thiery, Leipzig  
 PD Dr. Stefan Uhlig, Borstel  
 Dr. med. Burkhard Vangerow, Hannover  
 Prof. Dr. med. Hans-Dieter Volk, Berlin  
 Prof. Dr. med. Dr. h. c. Hermann Wagner, München  
 Dr. med. Klaus Wagner, Lübeck  
 Dr. med. Peter Walther, Zwickau  
 Prof. Dr. med. Christian Waydhas, Essen  
 Prof. Dr. Karl Wegscheider, Berlin  
 PD Dr. med. Norbert Weiler, Mainz  
 PD Dr. med. Tobias Welte, Magdeburg  
 Prof. Dr. med. Michael Wendt, Greifswald  
 Prof. Dr. med. Karl Werdan, Halle  
 Prof. Dr. med. Andreas Weyland, Oldenburg  
 Prof. Dr. med. Peter von Wichert, Hamburg  
 Dr. med. Carola Wiegand-Löhnert, Berlin  
 Prof. Dr. med. H. Wulf, Marburg  
 Prof. Dr. med. Peter Zabel, Borstel  
 PD Dr. med. Habil. Siegfried Zielmann, Zwickau  
 Dr. med. Janine Zweigner, z.Zt. Memphis/USA

#### Weitere Informationen unter:

c/o Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie  
 FSU Jena  
 Bachstr. 18  
 07740 Jena  
[www.sepsis-gesellschaft.de](http://www.sepsis-gesellschaft.de)  
 Konto-Nr.: 1 21 06, BLZ 830 530 30  
 Sparkasse Jena-Saale-Holzland