

CVSS: Kardiale und vaskuläre Spätfolgen von Langzeit-Überlebenden nach Krebs im Kindes- und Jugendalter

Das Projekt „Kardiale und vaskuläre Spätfolgen von Langzeit-Überlebenden nach Krebs im Kindes- und Jugendalter“ (Cardiac and vascular late sequelae in long-term survivors of childhood cancer, CVSS) wird von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) gefördert und startete im Juli 2013. Es wird an der Universitätsmedizin Mainz als interdisziplinäres, kooperatives Projekt des Deutschen Kinderkrebsregisters am IMBEI, der Pädiatrischen Hämatologie/Onkologie/Hämostaseologie des Zentrums für Kinder- und Jugendmedizin und der Präventiven Kardiologie und Medizinische Prävention an der II. Medizinischen Klinik und Poliklinik durchgeführt.

Ziel der CVSS-Studie ist es, die Zusammenhänge zwischen der Behandlung von Krebserkrankungen im Kindesalter und den Spätfolgen für das Herz-Kreislauf-System zu erforschen, um frühzeitig Risikogruppen für das Auftreten von Therapiespätfolgen zu identifizieren und schließlich Empfehlungen für Vorsorgeuntersuchungen ableiten zu können sowie eine zielgerichtete Nachsorge zu ermöglichen.

Insgesamt wurden über das Deutsche Kinderkrebsregister 2.657 ehemalige Patienten eingeladen, an der CVSS-Studie teilzunehmen. Über 900 ehemalige Patienten wurden bereits mit einem standardisierten kardiovaskulären Untersuchungsprogramm im Mainzer Studienzentrum der „Gutenberg-Gesundheitsstudie“ untersucht. Ein besonderes Augenmerk liegt auf subklinischen Veränderungen. Die unmittelbar erhobenen und medizinisch relevanten Untersuchungsergebnisse werden den Teilnehmern in einem umfassenden Bericht zur Besprechung mit dem Haus- oder Facharzt ausgehändigt (1, 2).

Weitere Informationen zur CVSS-Studie finden sich unter www.CVSS-Studie.de

1. Eckerle S, Wingerter A, Faber J, Wild P, Spix C. Kardiale und vaskuläre Spätfolgen von Langzeitüberlebenden nach Krebs im Kindes- und Jugendalter: ein multidisziplinärer klinischer, epidemiologischer und genetischer Ansatz. *Monatsschr Kinderh.* 2013;161:1072.
2. Spix C, Kaatsch P. Langzeitfolgen im Fokus. *WIR-Informationsschrift von DLFH-Dachverband und Aktion für krebskranke Kinder eV (Bonn).* 2013;2/13:16.