

Weiterführende Informationen zu Ventrikelseptumdefekt

(Basis-Informationen erhalten Sie auf www.guch.ch)

Formen

Der VSD wird, nach Lage des Defektes in der Herzscheidewand, in verschiedene Formen eingeteilt:

- Ein muskulärer VSD ist ganz von Muskelgewebe umgeben und kann sich überall in der Herzscheidewand befinden. Es können auch mehrere Defekte gleichzeitig vorkommen.
- Ein perimembranöser VSD ist nahe der Herzklappen in der Scheidewand lokalisiert. Falls der Defekt nahe bei der Einflusssklappe (AV-Klappen) liegt, spricht man von einem Inlet-VSD. Ein typisches Beispiel eines Inlet-VSDs ist der Endokardkissendefekt. Falls der Defekt nahe bei der Pulmonalklappe sitzt, spricht man von einem Outlet-VSD oder „Double committed“-VSD.

Der VSD kann auch ein Teil eines komplexen Herzfehlers sein.

Diagnostik

Die Grösse und Lokalisation eines VSDs wird im Herzultraschall bestimmt.

Therapie

Ein kleiner muskulärer VSD kann sich in den ersten Lebensjahren spontan verschliessen. Kleine Defekte, die sich nicht spontan verschliessen, bedürfen oft keiner Behandlung. Es liegt in diesem Fall nur ein erhöhtes Endokarditis-Risiko vor. Grosse Defekte müssen verschlossen werden. Dabei entscheiden die Grösse des Defektes, die Nähe zu den Herzklappen und zum Reizleitungssystem wie auch die Anzahl der Öffnungen und begleitende Anomalien, ob ein chirurgisches oder ein perkutanes Vorgehen mittels eines Herzkatheters gewählt wird.

Erwachsene mit Angeborenem Herzfehler (GUCH)
PD Dr. Markus Schwerzmann

Direktionssekretariat: Therese Wenger
Leiter Assistenzpersonal: Urs V. Studer
Dienstarzt Direktwahl:
Ambulat./Hypertonie: Prof. Yves Allemann
Angeb. Herzfehler: PD Dr. Markus Schwerzmann
Bettenstation: PD Dr. Thomas Suter
Echokardiografie: Prof. Christian Seiler

Inselspital, Universitätsklinik für Kardiologie, CH 3010 Bern, www.insel.ch
Anmeldung Ambulatorium 031 632 78 59, Fax 031 632 89 45, E-mail: guch@insel.ch

031 632 30 77
031 632 98 38
031 632 42 92
031 632 96 54
031 632 00 99
031 632 41 66
031 632 96 54

Leiterin Pflegedienst: Marianne Gandon
Herzins./Transpl.: Prof. Paul Mohacsi
Invasive Kardiologie: Prof. Stephan Windecker
Kardiovask. Präv./Rehab.: Prof. Hugo Saner
Kardiovask. MR: PD Dr. Andreas Wahl
Rhythmol./Elektrophys.: Dr. Jürg Fuhrer

031 632 34 17
031 632 40 88
031 632 30 40
031 632 89 70
031 632 05 34
031 632 96 54

