Prof. Dr. Georg Nickenig
Medizinische Klinik und Poliklinik II
Universitätsklinikum Bonn

Enthusiasten und Skeptiker

Wohin geht die Reise beim transkutanen Aortenklappenersatz?

■ Nur selten darf man Zeuge einer derart stürmischen Entwicklung sein, wie wir sie derzeit im Bereich des interventionellen Aortenklappenersatzes erleben. Unkritischer Enthusiasmus auf der einen Seite und lähmender Skeptizismus auf der anderen Seite werden inzwischen durch eine immer besser werdende Datenlage abgelöst. Die bisherigen Studien haben gezeigt, dass schwerkranke Patienten sehr deutlich vom transkutanen Aortenklappenersatz profitieren. Ebenso konnte gezeigt werden,

dass bei Risikopatienten die Komplikationsraten für die interventionelle oder operative Prozedur vergleichbar sind. Die aktuelle Datenlage wird Ihnen diesen und andere Aspekte nahelegen. Es gibt allerdings

keinen Grund, sich mit dem bisher Erreichten zu zufrieden zu geben. Die Entwicklung der prozeduralen Technik und der verschiedenen Herzklappenmodelle geht mit großer Geschwindigkeit voran, sodass in absehbarer Zeit die Erfolgsrate noch weiter ansteigen und die Komplikationsrate abfallen könnte. Viele dieser Visionen werden schon in diesen Tagen in den großen Herzzentren

ausgetestet. Schließlich stellt sich die Frage, ob der transkutane Aortenklappenersatz auf andere Patientenkollektive mit niedrigerem Risiko ausgeweitet werden kann. Es ist nicht überraschend, dass Herzchirurgen und Kardiologen hier zu einem unterschiedlichen Meinungsbild kommen. Letztlich kann diese Frage jedoch nur im Rahmen einer kontrollierten klinischen Studie beantwortet werden.

Eine weitere wichtige und ab und an konstruktiv geführte Kontroverse zwischen herzchirurgischen und kardiologischen Partnern betrifft die Revaskularisationsstrategie bei koronarer Herzerkrankung. Auch diese Pro- und Kontradiskussion zwischen ausgewiesenen Experten ist spannend zu lesen.

Ich wünsche Ihnen bei der Lektüre viel Vergnügen.

Ihr
Georg Nickenig

„Die Entwicklung von Behandlungstechnik und Klappenmodellen schreitet rasant voran.“