

imidlertid, og patienten udviklede *non-sustained* ventrikulær takykardi, hvorfor beslutning om eksplantation blev udsat. Efter yderligere to måneder viste en ny ekkokardiografi stabil ventrikelfunktion under arbejde, og *HeartMaten* blev herefter eksplanteret uden komplikationer. Patienten blev ekstuberet på operationsdagen og kunne udskrives efter genoptagelse af hjertesvigtsbehandlingen. Ved ambulant kontrol 12 uger efter eksplantationen var patienten symptomfri, og ekkokardiografi viste en ikkedilateret venstre ventrikel med en uddrivningsfraktion på 0,50.

### DISKUSSION

*Recovery* efter implantation af en LVAD hos patienter med dilateret kardiomyopati er velbeskrevet, men den rapporterede forekomst er meget varierende. I et engelsk studie fandt man, at hos 11 ud af 15 patienter med dilateret kardiomyopati, som blev behandlet med LVAD, kunne pumpen eksplanteres uden behov for transplantation [3]. Til sammenligning har kun en ud af 53 LVAD-patienter på Rigshospitalet udviklet *recovery* i en grad, som muliggjorde eksplantation. Vores resultat på dette område er imidlertid sammenligneligt med data, der er offentliggjort fra større amerikanske centre, som ligeledes finder meget beskedne *recovery*-rater [4]. Mekanismen bag *recovery* er ikke endelig afklaret, men der indtræder cellulær og molekylær restitution af myokardiet parallelt med ventrikulær remodelering under den mekaniske aflastning af venstre ventrikel [5].

Det konkluderes, at *recovery* og *device*-eksplantation er mulig hos enkelte patienter med dilateret kardiomyopati. Ekkokardiografisk screening for *recovery* er indiceret hos alle patienter, som behandles med LVAD, og eksplantation må overvejes, hvis invasiv undersøgelse og arbejdsekkokardiografi foretaget under minimal eller ingen kredsløbsstøtte viser stabil hæmodynamik og ventrikeldimensioner.

**KORRESPONDANCE:** Finn Gustafsson, Hjertemedicinsk Klinik B, Rigshospitalet, 2100 København Ø. E-mail: finng@dadlnet.dk

**ANTAGET:** 27. september 2009

**FØRST PÅ NETTET:** 18. januar 2010

**INTERESSEKONFLIKTER:** Ingen

### LITTERATUR

1. Miller LW, Pagani FD, Russell SD et al. Use of a continuous-flow device in patients awaiting heart transplantation. *N Engl J Med* 2007;357:885-96.
2. Andersen M, Videbaek R, Boesgaard S et al. Incidence of ventricular arrhythmias in patients on long-term support with a continuous-flow assist device (HeartMate II). *J Heart Lung Transplant* 2009;28:733-5.
3. Birks EJ, Tansley PD, Hardy J et al. Left ventricular assist device and drug therapy for the reversal of heart failure. *N Engl J Med* 2006;355:1873-84.
4. Holman WL, Pae WE, Teutenberg JJ et al. INTERMACS: interval analysis of registry data. *J Am Coll Surg* 2009;208:755-61; diskussion 61-2.
5. Latif N, Yacoub MH, George R et al. Changes in sarcomeric and non-sarcomeric cytoskeletal proteins and focal adhesion molecules during clinical myocardial recovery after left ventricular assist device support. *J Heart Lung Transplant* 2007;26:230-5.



## LÆGEMIDDELSTYRELSEN

### TILSKUD TIL LÆGEMIDLER

Lægemedelstyrelsen meddeler, at der pr. 3. maj 2010 ydes generelt tilskud efter sundhedslovens § 144 til følgende lægemidler:

- (J-05-AB-01) Aciclovir »2care4« tabletter\*, 2care4 ApS  
 (R-06-AX-26) Alterfast tabletter\*, Alternova A/S  
 (J-01-FA-10) Azithromycin »Orifarm« tabletter\*, Orifarm Generics A/S  
 (S-01-EC-03) Dorzolamid »ratiopharm« øjendråber\*, ratiopharm A/S  
 (N-02-AB-03) Durogesic depotplastre\*, 2care4 ApS  
 (N-06-AB-05) Paroxetin »Orion« tabletter\*, Orion Pharma A/S  
 (A-07-EC-02) Pentasa depottabletter\*, 2care4 ApS  
 (R-03-AC-12) Serevent inhalationsspray\*, EuroPharmaDK ApS  
 (G-03-CA-03) Vagifem vaginaltabletter\*, Singad Pharma ApS  
 (J-05-AB-11) Valaciclovir »Teva« tabletter\*, Teva Denmark A/S

gruppe uden klausulering over for bestemte sygdomme.

- (A-02-BC-02) Pantoloc Control enterotabletter\*, Nycomed Danmark ApS

gruppe klausuleret til personer, der modtager pension efter lov om social pension eller til personer, der er omfattet af følgende tilskuds-klausul: Reflukssymptomer. En betingelse for at opnå tilskud efter tilskudsklausulen er, at lægen har skrevet »tilskud« på recepten.

- (C-08-CA-09) Lacipil tabletter\*, EuroPharmaDK ApS

gruppe klausuleret til personer, der opfylder følgende sygdomsklausul: Patienter med behandlingskrævende hypertension eller anden form for hjerte-kar-sygdom, hvor behandling med dihydropridin-calciumantagonister med generelt tilskud uden klausulering ikke tolereres, eller i helt særlige tilfælde – efter lægens samlede kliniske vurdering af patientens tilstand – ikke er hensigtsmæssig. En betingelse for at opnå tilskud er derfor, at lægen har skrevet »tilskud« på recepten.

Denne bestemmelse trådte i kraft den 3. maj 2010.

\*) Omfattet af tilskudsprissystemet.