

A 61 F 2

Ans.nr.: 5511/85

Indleveret: 28 nov 1985

Løbedag: 28 nov 1985

Alm. tilgængelig: 31 maj 1986

Prioritet: 30 nov 1984 GB 8430265

*VASCUTEK LIMITED; Ayr, GB.

Opfinder: Roshan *Maini; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau
Kunstige blodkar

5511-85

S A M M E N D R A G

Til fremstilling af podemateriale til blodkar imprægnerer man et rør dannet af bøjeligt porøst materiale med gelatinemateriale, der indeholder en gelatine, som er blevet behandlet, så den indeholder en forudbestemt mængde aminogruupper, denne mængde er mindre end hvad der normalt findes i ubehandlet gelatine, derefter behandler man det imprægnerede rør med det formål at få aminogruppen til at tværbinde med hinanden.

Der tilvejebringes et podemateriale til blodkar til brug for kirurgisk indsættelse, ved dette podemateriale kan væksten i gennemtrængelighed af podematerialet efter indsættelsen bestemmes nøjagtigt på forhånd.