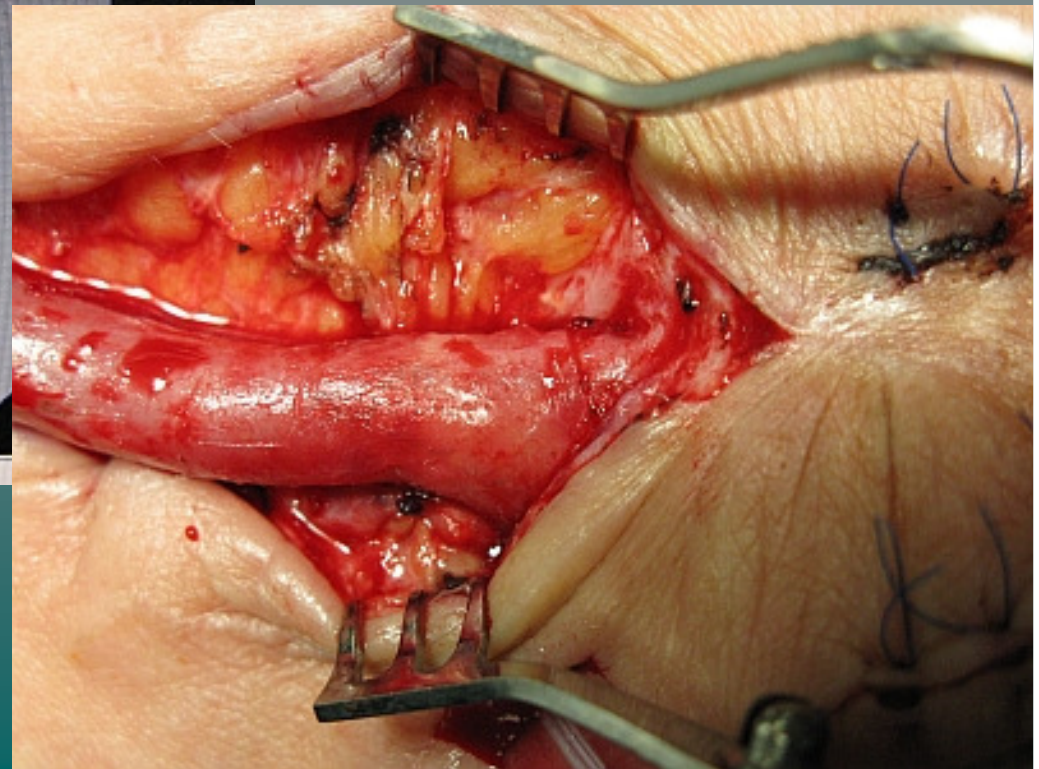
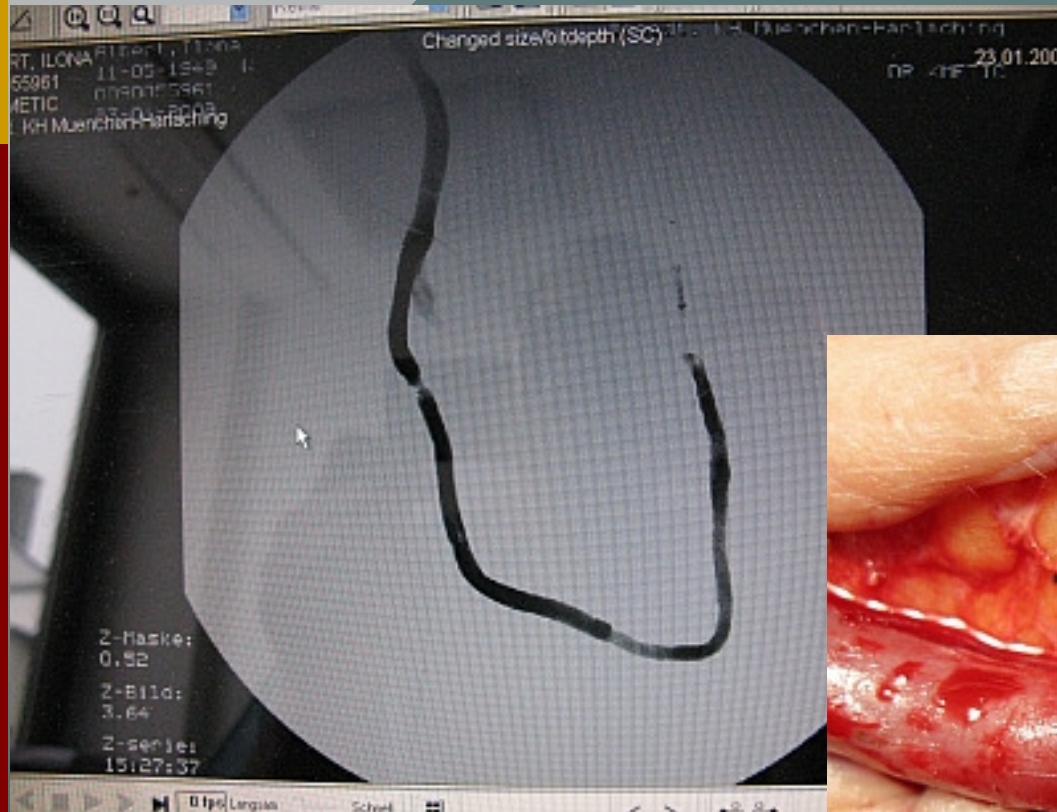
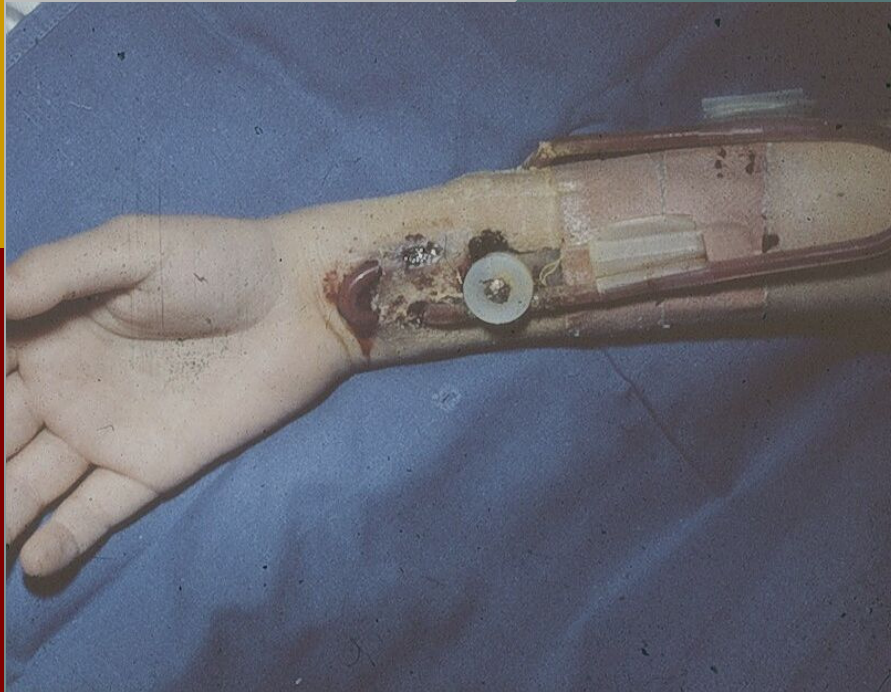


der Dialyseshunt - die Lebensader

Vortrag am 05.05.2009 von Thomas Lehn



der Dialyseshunt - die Lebensader



Quinton-Scribner -
Shunt 1960

AV SHUNT 2009



der Dialyseshunt - die Lebensader

Erste Hämodialyse - 1923

Sonderdruck aus Klinische Wochenschrift. 2. Jahrg. Nr. 41, 1923, S. 1888
(Verlag von Julius Springer, Berlin W 9)

DIALYSIEREN DES STRÖMENDEN BLUTES AM LEBENDEN.

**Bemerkungen zu der Arbeit von Necheles in dieser Wochen-
schrift Jg. 2, Nr. 27, S. 1257. 1923.**

Von

Prof. GG. HAAS.

Aus der Medizinischen Klinik Gießen (Dir.: Geh.-Rat F. VOIT).

der Dialyseshunt - die Lebensader

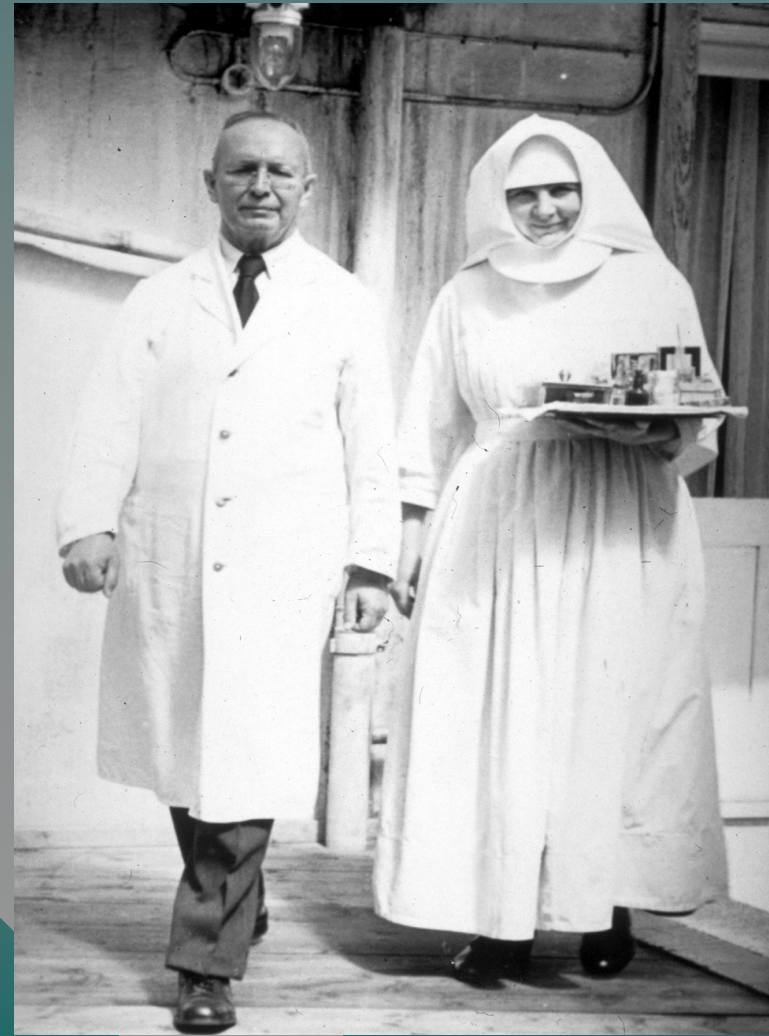
Haas Niere - 1924



der Dialyseshunt - die Lebensader



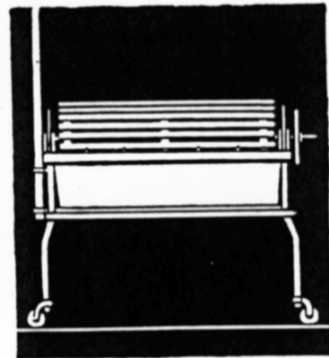
Georg Haas (1886-1971)



University Hospital Giessen, Germany

der Dialyseshunt - die Lebensader

DE KUNSTMATIGE NIER



Dr W. J. KOLFF

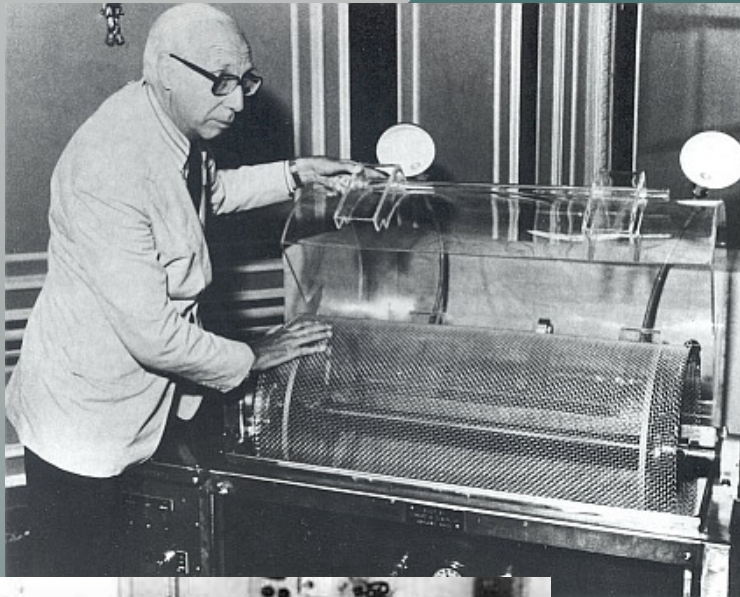


UITGAVE J. H. KOK N. V. KAMPEN - 1946



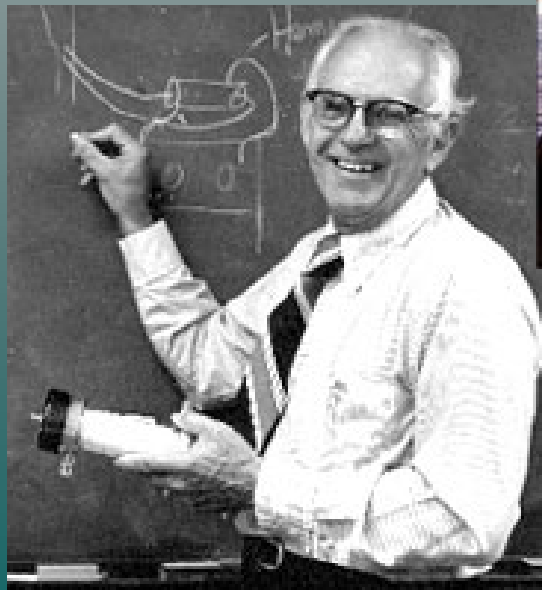
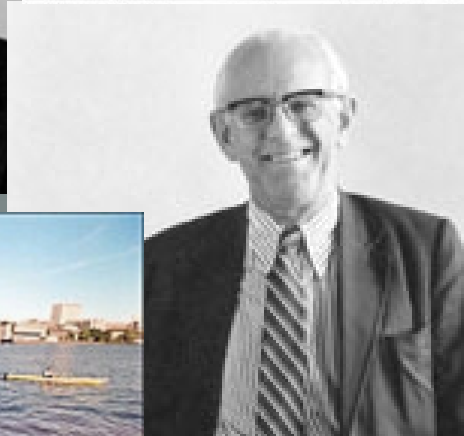
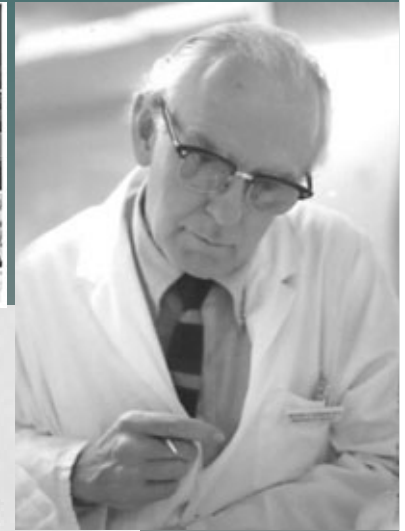
* 14.2.1911

der Dialysehunt - die Lebensader



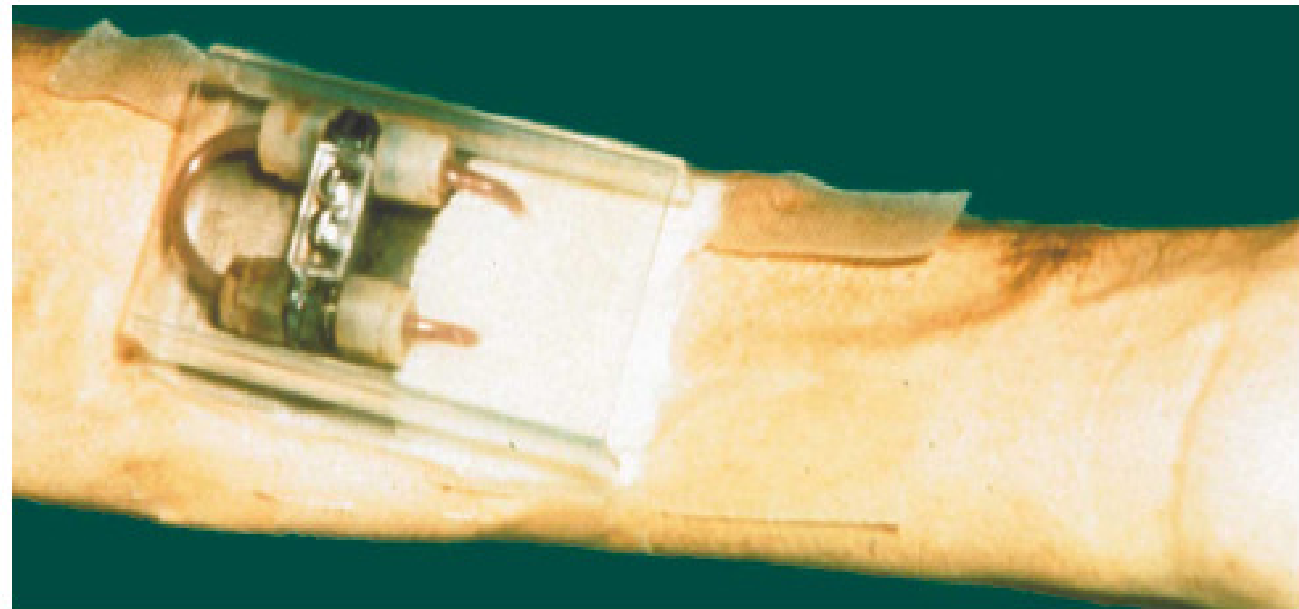
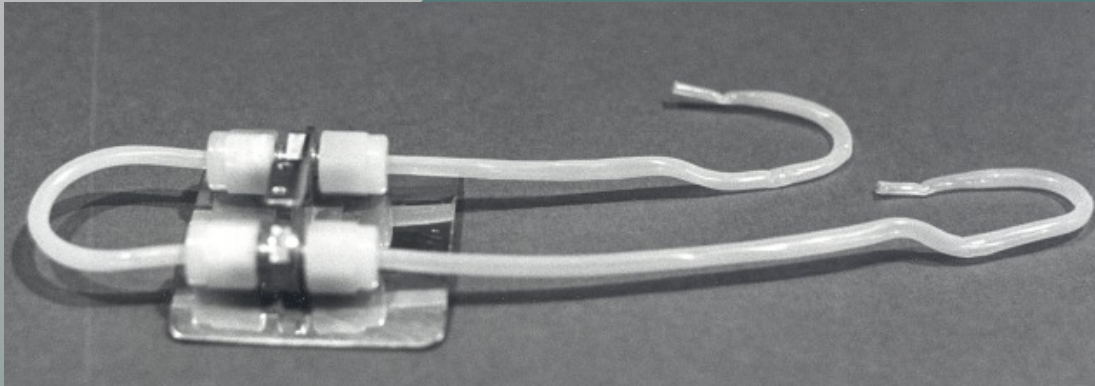
Dr. Kolff bei der Vorführung seiner Trommelniere 1998

der Dialysehunt - die Lebensader

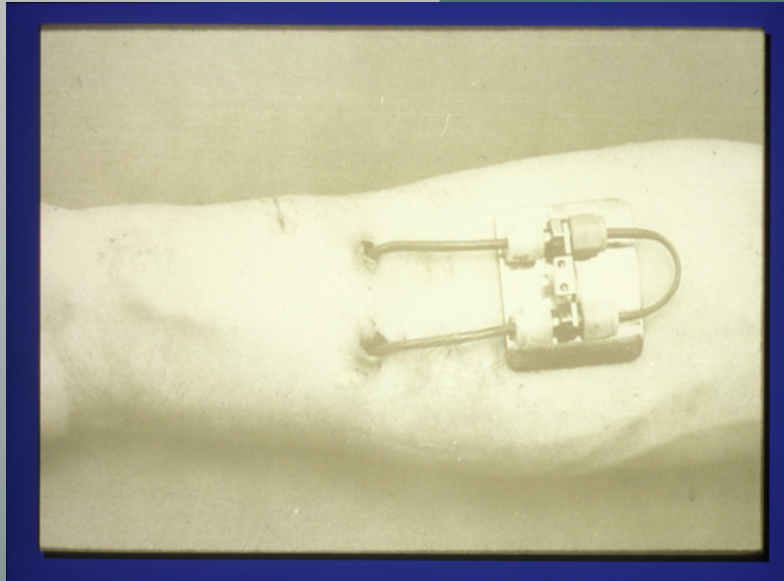


Belding Scribner 1921 - 2003

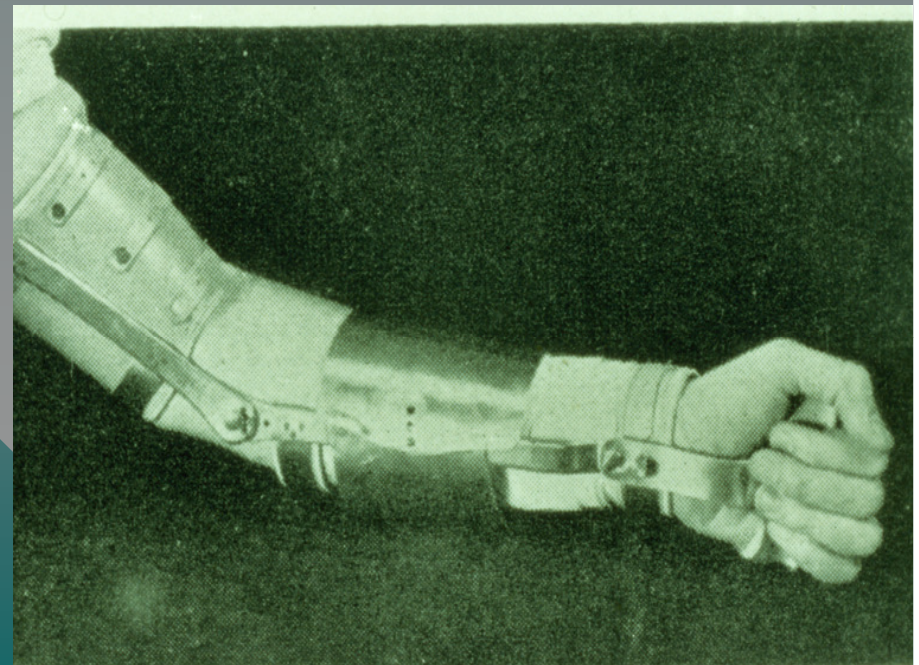
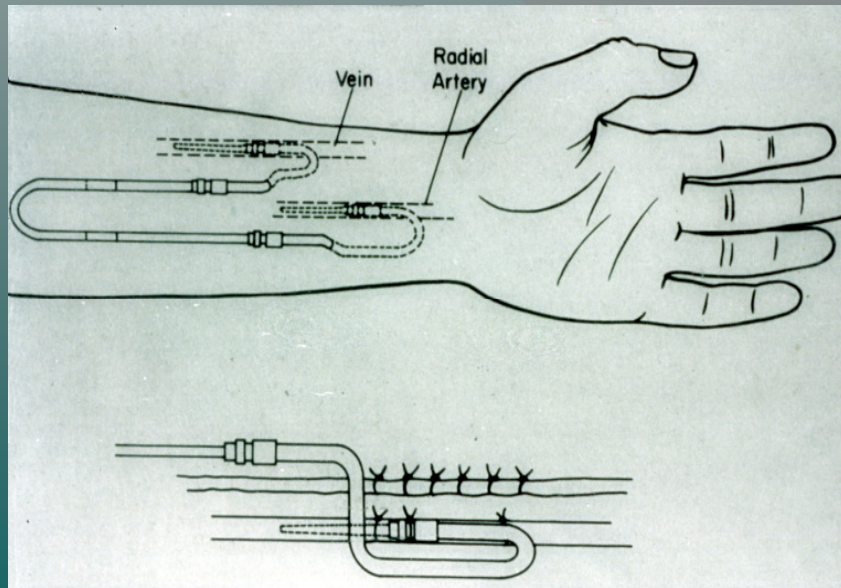
der Dialysehunt - die Lebensader



der Dialyseshunt - die Lebensader



Quinton-Scribner
Shunt 1960



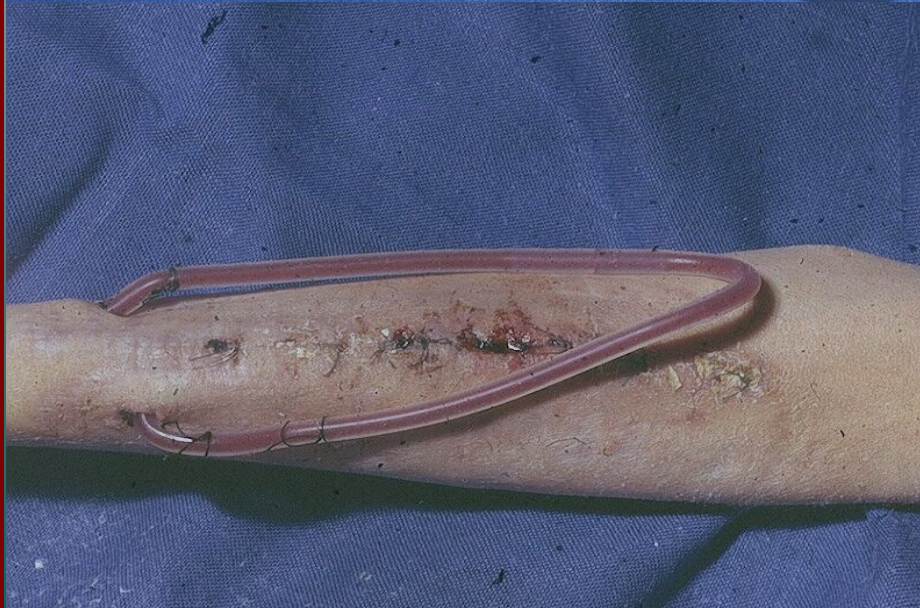
der Dialyseshunt - die Lebensader

Scribner mit seinem Patient Clyde Shields

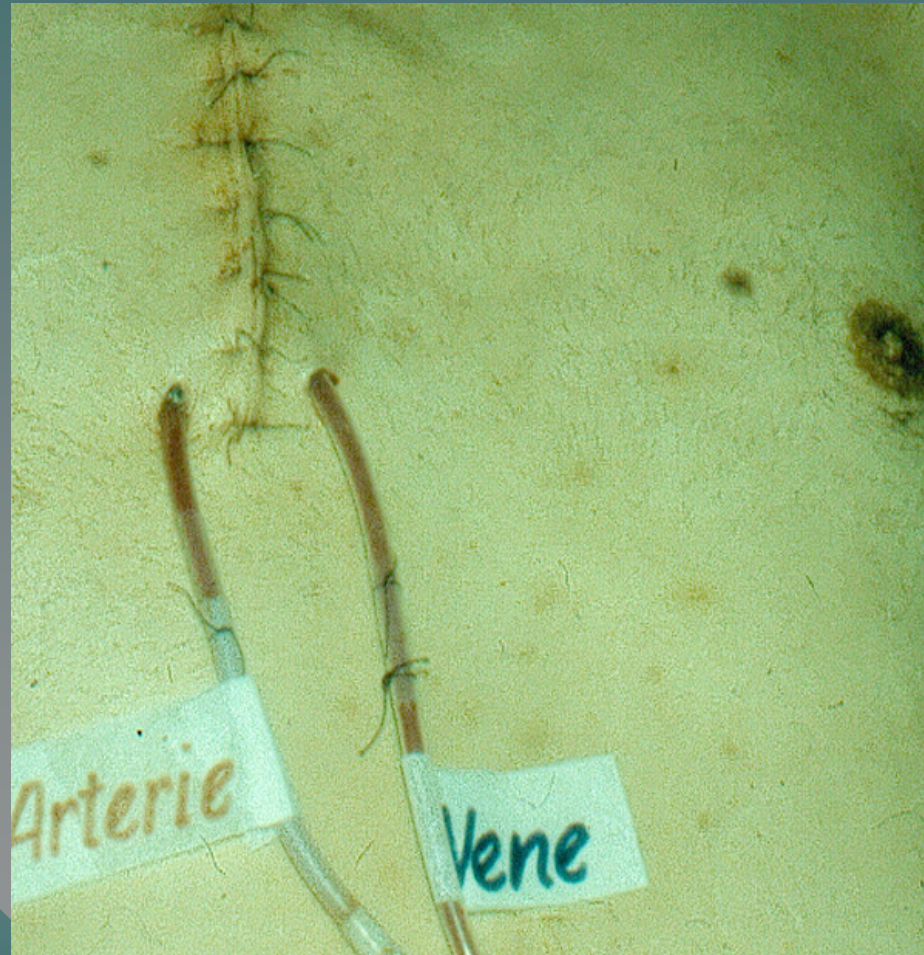


(Quelle:Foto Lasker Medical Research Network)

der Dialysehunt - die Lebensader



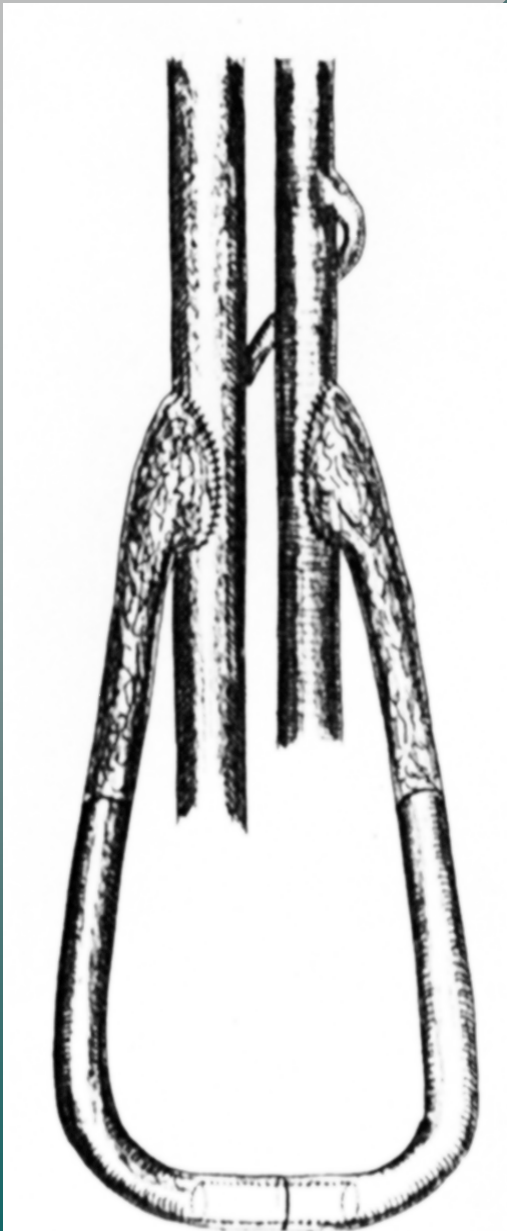
der Dialysehunt - die Lebensader



Scribner-Shunt atyp. Lokalisation : A. thyreoidea, A.mammaria
Operateur Dr. R. Pichlmayr, München 1965

Mit freundlicher Genehmigung von Prof.Dr. H.-J. Gurland, Augsburg

der Dialysehunt - die Lebensader



BRITTINGER, W.D.; TWITTENHOFF, W.-D.
Anschlußverfahren an die künstliche Niere
Verlag Carl Bindernagel, Friedberg/Hessen; 1975

A LARGE-VESSEL APPLIQUE A-V SHUNT FOR HEMODIALYSIS

George I. Thomas

Trans. ASAIO 15 : 288-292 (1969)

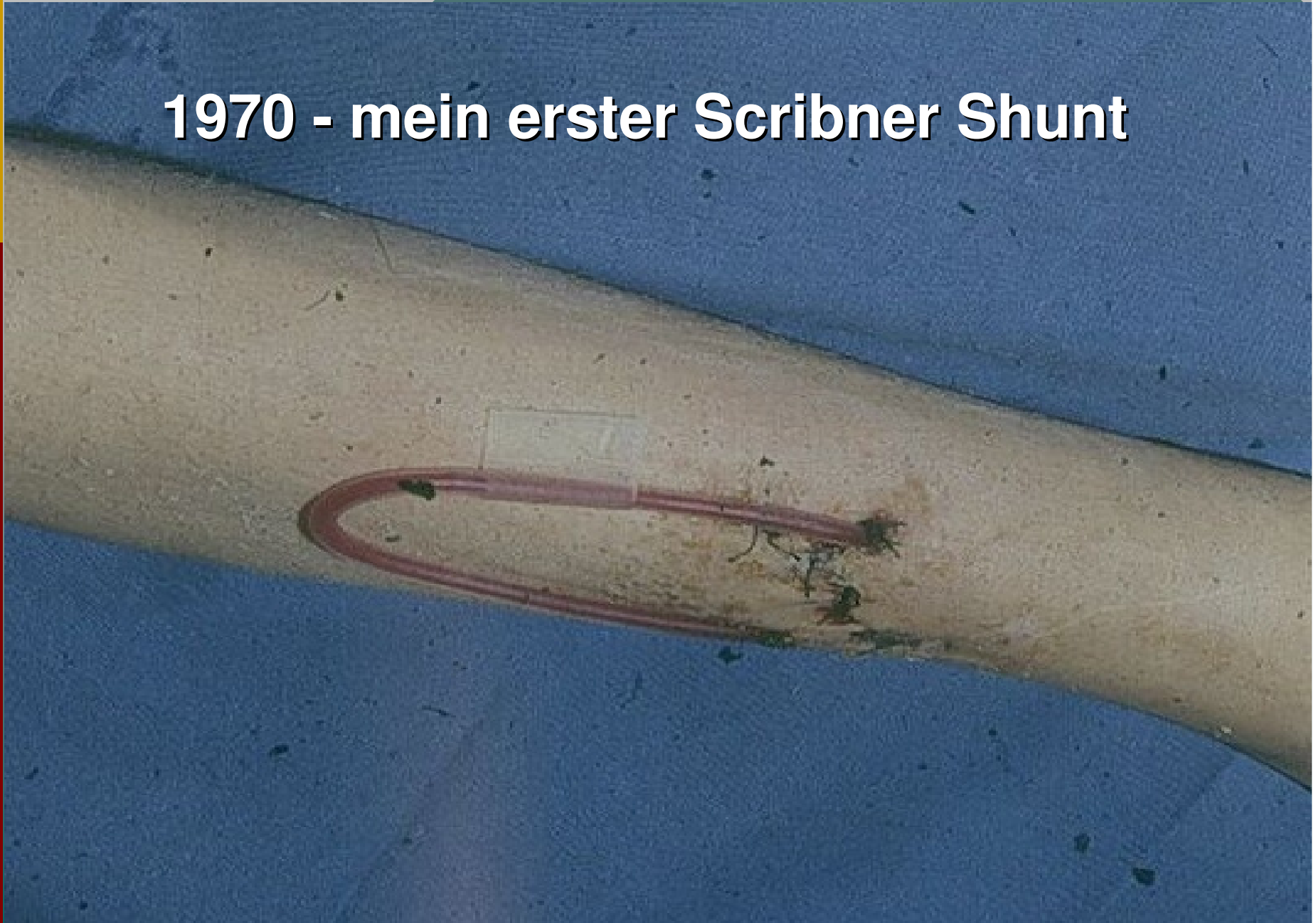
der Dialysehunt - die Lebensader

der Shunt, Voraussetzung für eine lange
und effiziente Hämodialysebehandlung



der Dialyseshunt - die Lebensader

1970 - mein erster Scribner Shunt



der Dialysehunt - die Lebensader

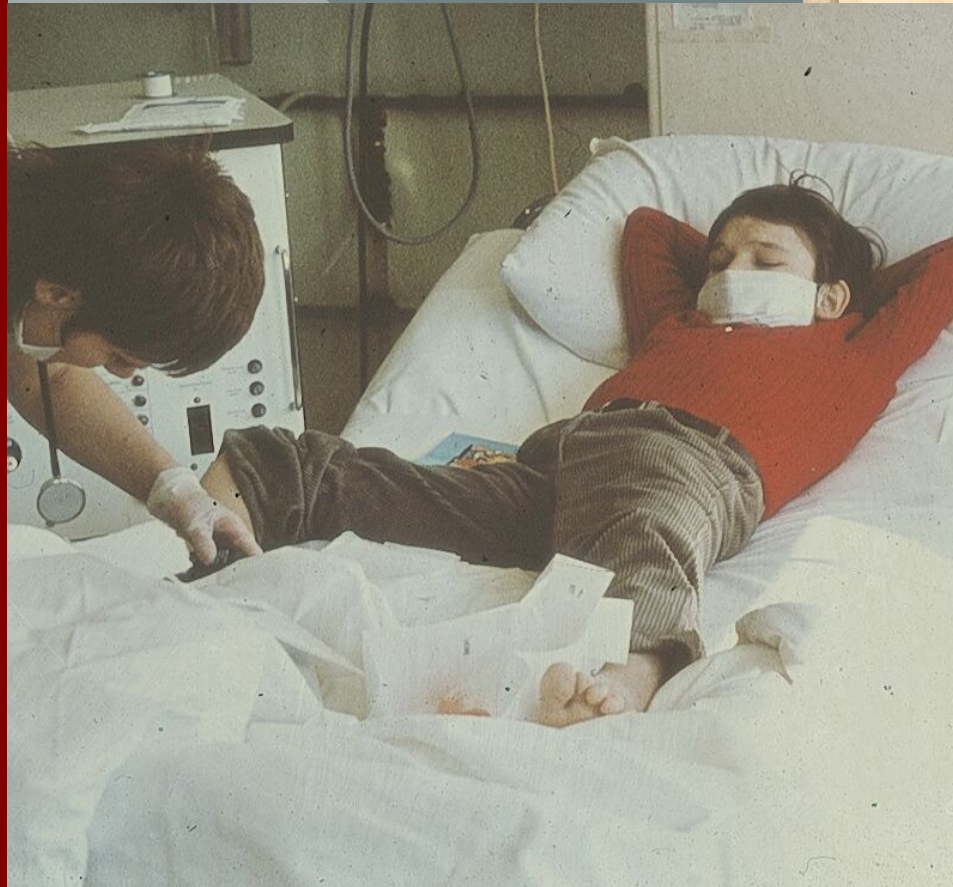
Die Eintrittsstelle des
Scribner Shunts
entzündeten sich sehr
schnell



der Dialysehunt - die Lebensader

1971

Scribner Shunt an
meinem rechten
Unterschenkel



der Dialyseshunt - die Lebensader

Mit der neuen AV
Fistel durften wir ins
Schwimmbad (1971)



der Dialyseshunt - die Lebensader



der Dialysehunt - die Lebensader

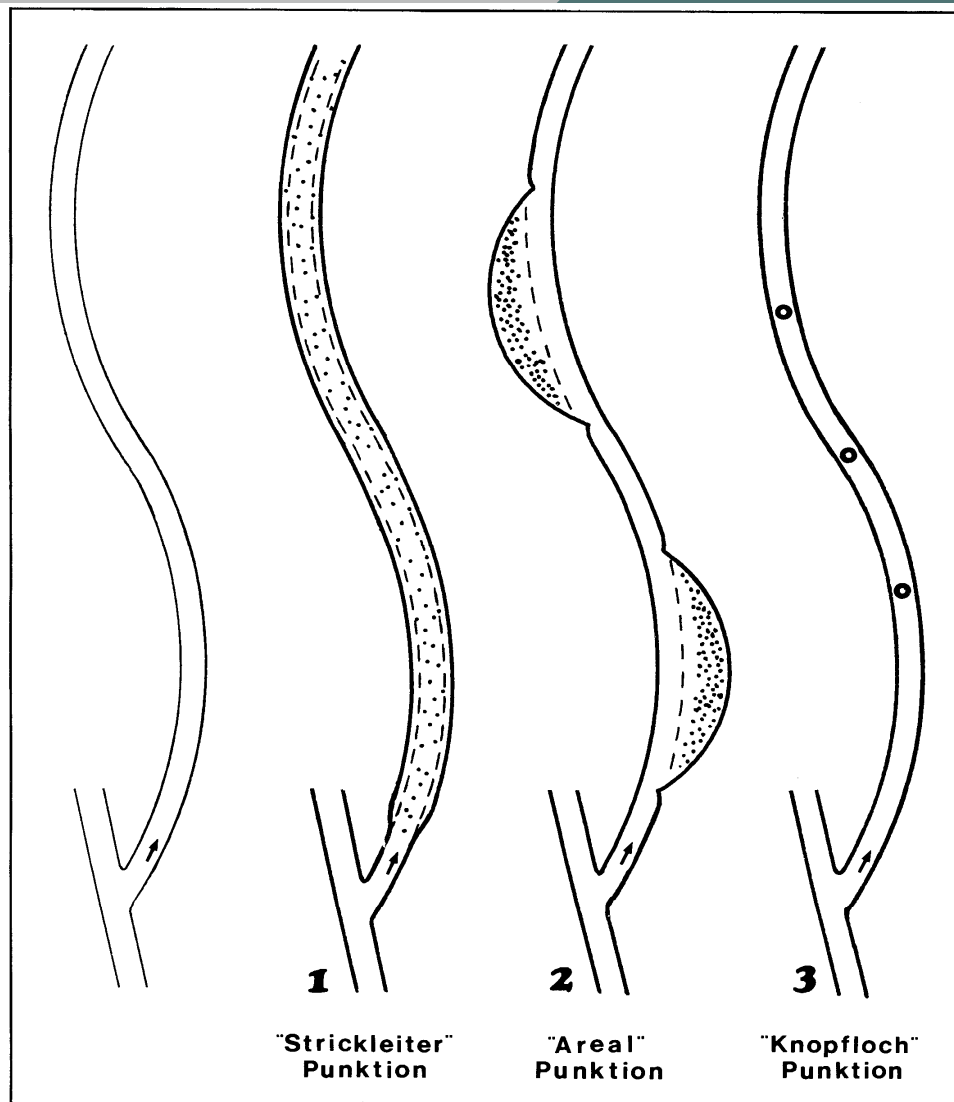


Abbildung 12:
Die drei möglichen Lokalisationen der Vielfachpunktion.

Vielfachpunktionen

Krönung G.

Die Punktion der
Cimino-Fistel

Dialyse-Journal 9/1984, 2-10

der Dialyseshunt - die Lebensader

A new venous prosthesis

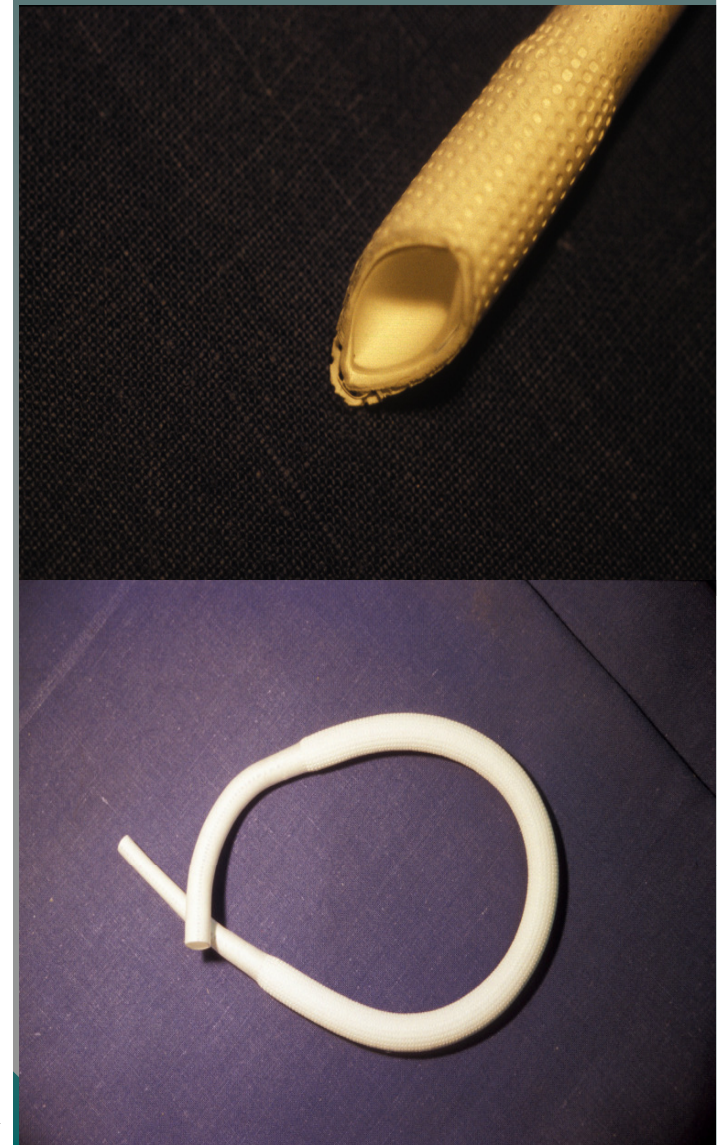
T. Soyer, M.D., M. Lempinen, M.D.,* *Denver, Colo.*, P. Cooper,** *Flagstaff, Ariz.*,
L. Norton, M.D. and B. Eiseman, M.D., *Denver, Colo.*

A new prosthetic material, expanded polytetrafluoroethylene (P. T. F. E., or Gore-Tex), has been used to replace various major thoracic and abdominal veins in 27 experimental animals. Without long-term anticoagulation this material has been found to remain patent in portal vein, thoracic vena cava, inferior vena cava (above the renal vein) and external iliac vein in follow-up studies extending from two weeks to six months. On this experimental basis, a Gore-Tex tube was used to replace a segment of portal vein involved with carcinoma of the pancreas and has remained patent for the five month period in which the patient has thus far been followed. Twenty-four of 27 (89 percent) Gore-Tex vein prostheses were patent when examined two hours to six months after insertion. Of those followed two months or longer, 80 percent were patent.

From the Department of Surgery, Denver General Hospital and University of Colorado Medical School, Denver, Colo.

Surgery 72 : 864-872 (1972)

W.L. Gore - ePTFE



der Dialyseshunt - die Lebensader

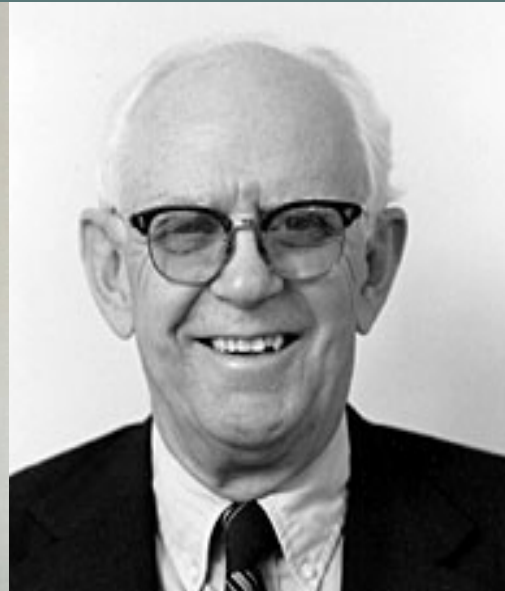


der Dialyseshunt - die Lebensader

Wayne Quinton



Belding Scribner



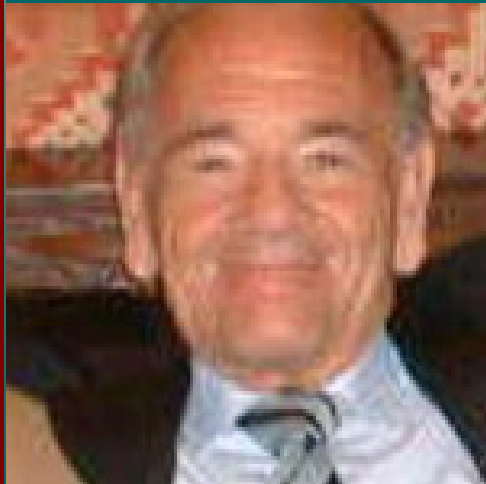
M.Brescia



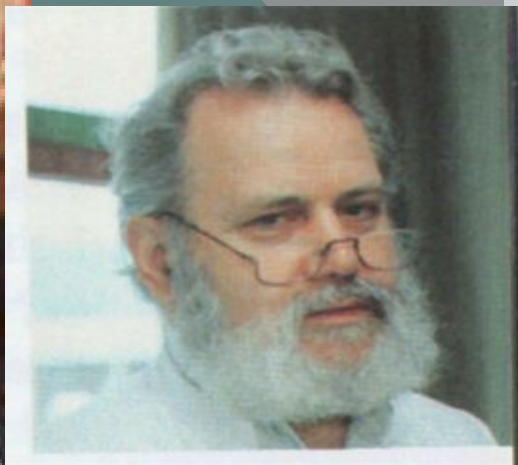
J.E.Cimino



Stanley Shaldon



Wolf Dieter Brittinger



Klaus Konner



Gerhard Krönung



der Dialyseshunt - die Lebensader

<http://www.dialyseshunt.com>



Besucherzähler: 0001066

Mein Shunt - die Lebensader

Prof. Dr. Brittinger: "Zur Dialyseshuntchirurgie gehört Demut und nicht der Drang zur Selbstdarstellung."

Shunttypen »

Krankenhäuser mit Shuntchirurgie »

wichtige shuntchirurgische Zentren »

Shuntkassenbank »

Kapitelinhalt



Kapitelinhalt



Geschichte des Shunts

NEWS

Interviews

Symposien und

MEIN SHUNT HAT AUCH EIN VERFALLSDATUM

"Manchmal könnte man den Eindruck bekommen, die Leute unterschätzen wie wichtig ein gut funktionierender Shunt ist. Und ein guter Shunt, ist halt mal auch abhängig vom Shuntchirurgen", sagte mir kürzlich ein erfahrener Dialysepatient.

Ich meine, das ist eine Aussage, die zum Nachdenken anregen soll. In der klassischen Gefäßchirurgie zählen die Dialyseshunts oft zu den kleinen Eingriffen, die undankbar sind, weil sie „sich immer wieder verschließen“. Sie werden oft an unerfahrene Gefäßchirurgen delegiert und zudem ans Ende des OP-Tagesprogrammes gesetzt. Eine Shuntanlage ist keine gefäßchirurgische Anfängeroperation.

Meine Lebensader, die Nabelschnur verbunden mit dem lebenserhaltenden Dialysefilter, der 3 bis 4 mal für 5 Stunden und länger mein Blut reinigt, spüre ich, höre ich, ertaste deren Verlauf und fühle ihren Puls. Die alten thrombosierten Kunststoffadern und diese unsätherischen Narbenlandschaften an meinen Armen erinnern mich immerzu an die lange Dialysezeit und vielen Shunt-Operationen.

Einen Shunt zu pflegen, ihn zu ertasten, zu hören und zu beobachten, gehört meiner Meinung nach, zu den Hauptaufgaben eines jeden Dialysepatienten!

Ein schlecht laufender Shunt bedeutet keine effiziente Dialyse, ungünstige Blutwerte, schlechter Allgemeinzustand und daraus resultierend: miserable Lebensqualität und Gesundheitseinbußen. Ein entzündeter

Wenn Sie noch Fragen haben:

Thomas Lehn

Tel: 06132-2003



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**

EMAIL: Thomas.Lehn@onlinehome.de

HOME PAGE: www.Thomas-Lehn.de