

Kurzinfo Alternativmedizin - Fremdblutfreie Chirurgie

In immer mehr Krankenhäusern auf der Welt wird die **bluttransfusionsfreie Behandlung** angeboten. (= OP's ohne Fremdblut)

Im Laufe der Jahre wurden **effektive Transfusionsalternativen entwickelt, erprobt** und immer **weiter verbessert**.



Gründe für **Transfusionsalternativen** sind:

- .) **schnellere Genesung** der Patienten..... 😊
- .) **Senkung der Todesfälle** aufgrund der Bluttransfusionen... 😊
- .) **geringere Kosten für die Krankenkassen...** 😊
- .) **Vermeidung von oft unangenehmen Spätfolgen...** 😊



– Risiken bei Bluttransfusionen sind...

- **allergische Abwehrreaktionen**, da jeder Mensch – trotz Blutgruppenbestimmung – eine **andere Blutzusammensetzung** aufweist ...> **Schwächung des Immunsystems, Verklumpung des Blutes** im ohnehin von der OP geschwächten Körper, (**nicht unerhebliche Spätfolgen** Krebsrisiko steigt, Risiko für Herzinfarkte.....)



Übertragen werden können- **trotz Untersuchung der Blutspenden** – nach wie vor HIV, Hepatitis B und C; aber auch **neue, noch recht unbekannt Viren**; parasitäre Krankheiten

Gesundheitsminister Prim. Dr. Stöger sprach schon im Jahr 2011 über die **Gefahren, Risiken und Nachteile von Bluttransfusionen**, welche immer mehr durch medizinisch / wissenschaftliche Untersuchungen **nachgewiesen werden** .



Beispiel : Nach dem Anschlag auf Papst Johannes Paul II bekam dieser eine - **parasitär infizierte - Bluttransfusion**, welche ihn fast das Leben gekostet hätte....!

.....
.) **Chirurgie ohne Fremdblut** >> **billige Behandlungsalternative** aufgrund der **schnellen Erholungszeit** nach Eingriffen, **verkürzter Krankenhausaufenthalte** und der **billigeren Transfusionsalternativen** 😊

.....
Die Pharmaindustrie und die Blutbanken sind aus **wirtschaftlichen Gründen** nicht an der Entwicklung und Verbreitung der Transfusionsalternativen interessiert!!!

Komplikationen aufgrund von verabreichten Bluttransfusionen werden gerne **verschwiegen**> **Dunkelziffer** ?????



.....
Die **gute Kombination** der einzelnen blutfreien Behandlungsschritte ist das Geheimnis einer erfolgreichen OP ! - **kurzer Überblick** -

.....
.)... **prä - operative Planung** – Blutwerte (mit **Mikroblutabnahmen** = nur so viel Blut für Untersuchungen abnehmen wie nötig)

- durch EPO (Eisen, Folsäure, Vit. B12.....) wird das **Blutvolumen** (Hämoglobin) des **Patienten erhöht** (= sorgt für **mehr Sauerstoffsättigung** des Blutes; **verringert Risiko** bei zu erwartendem Blutverlust während OP! = **genaue Errechnung der individuellen Toleranzgrenze**)



.) **Lagerung des Patienten** – Verringerung des Blutdruckes – geringerer Blutverlust

.) **Aufrechterhaltung der Körpertemperatur** (wegen Sauerstoffsättigung des Blutes), aufwärmen von Medikamenteninfusionen, 27° Celsius im OP...)

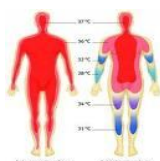


oder

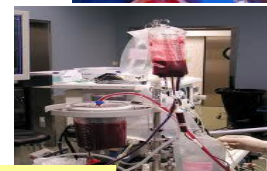
.) **Hypothermie (Unterkühlung)** des Patienten > weniger Sauerstoffverbrauch – je nach OP

.) **Lasertechnik** – Verschweißen der Schnitte = Blutverlust stoppen / **Gewebekleber** bei OP's

.) **Hämodilution** – Teil des Bluts unmittelbar nach Narkose ableiten in Transfusionsbeutel; stattdessen **Blutvolumenersatz (Kochsalzlösung)** einleiten... nach Eingriff zuvor abgeleitetes Blut in Körper zurückführen...



.) **Blutrückgewinnung** - austretendes Blut wird abgesaugt, in eine **Art Dialyseapparat** zu Reinigung geleitet, danach in Körper rückgeführt...



Auch anwendbar in der **Intensivmedizin** – vorrangig – **Blutung so gut wie möglich stoppen...**



- .) Schritte wie **Lagerung** = Blutungsreduktion
- .) Laser – Gewebekleber
- .) Hämodilution
- .) Blutrückgewinnung
- .) **Blutvolumenersatz**



.... auf **Intensivstation** – Aufbau der Sauerstoffsättigung durch EPO, Folsäure.....

Interessante Info als Ergänzung: Viele Ärzte verschreiben ihren Patienten zwar Behandlungen mit Fremdblut, würden sich aber selbst niemals Fremdblut verordnen, da sie sich sehr wohl über die Risiken im Klaren sind.....

((**Auslöser zum Forschen in Richtung fremdblutfreie Behandlung** waren Patienten der seit 2009 offiziell anerkannten Glaubensgemeinschaft der Zeugen Jehovas, die sich an das Gebot der Bibel – „enthaltet euch des Blutes“ halten wollen, **jedoch für ihre Kinder und für sich selbst die bestmögliche Behandlung wünschen!**))



Mittlerweile erkennen immer mehr Ärzte, dass diese Methode **für alle Patienten enorme Vorteile** hat und immer mehr Krankenhäuser wenden Transfusionsalternativen erfolgreich an. Auch bei Herz – OP's; ect.....!

Auch in Nicht – Industriestaaten ist die fremdblutfreie Behandlung **heutzutage möglich**....!



Wichtige Zusatzinfo: Auch Behandlungen mit Eigenblut sind riskant, je länger das Blut lagert – (Zersetzungsstoffe ... siehe Doku)

www.jw.org



Tipp :Die Dokumentation „Böses Blut“, zu finden auf **youtube** unter demselben Titel