

PKD

Pyruvaat Kinase Deficiëntie
zeldzame erfelijke bloedziekte



OUDERS ZIJN ALLEEN DRAGER EN
HEBBEN DAAROM GEEN KLACHTEN.

ER ZIJN ONGEVEER 70 PATIENTEN
MET PKD IN NEDERLAND.



TEKORT AAN PK-ENZYM,
DAT ZORGT VOOR
DE ENERGIE IN JE RODE
BLOEDCELLEN.



DOOR HET TEKORT AAN
ENERGIE GAAN JE RODE
BLOEDCELLEN SNELLER
KAPOT. DE MILT VERWIJDERT
ZE. DE MILT VERGROOT EN ER
KOMT BILIRUBINE VRIJ.



HET BILIRUBINE GAAT IN DE
AFVALBAK: DE GALBLAAS. HIERIN
KUNNEN ZICH GALSTENEN
VORMEN. GALSTENEN DIE
VASTZITTEN KUNNEN HEFTIGE
BUIKPIJN GEVEN. DE GALBLAAS
KAN INCLUSIEF GALSTENEN
OPERATIEF VERWIJDERD WORDEN.

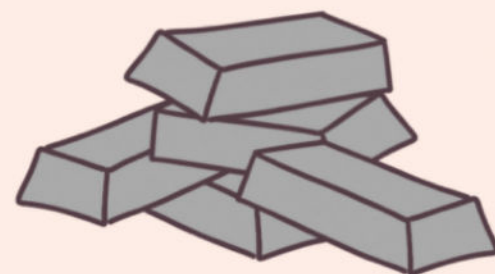


HET BEENMERG KAN
NIET SNEL GENOEG
RODE BLOEDCELLEN
BIJMAKEN.
DAARDOOR ONTSTAAT
BLOEDARMOEDE (TE
LAAG HB) EN VOEL JE
JE MOE.



BIJ ERNSTIGE
BLOEDARMOEDE KRIJG JE EEN
BLOEDTRANSFUSIE.

KRIJG JE REGELMATIG
BLOEDTRANSFUSIES, DAN BLIJFT ER
TEVEEL IJZER ACHTER IN JE
LICHAAM. DIT HEET IJZERSTAPELING.
HIERDOOR HEB JE EEN VERHOOGD
RISICO OP EEN AANTAL
VERSCHILLENDE AANDOENINGEN.



ER IS VERHOOGDE
KANS OP BOTONTKALKING.
DAAROM IS HET BELANGRIJK OM
VITAMINE D EN CALCIUM
TE NEMEN.



HET VERWIJDEREN VAN DE
MILT KAN ZORGEN VOOR EEN
STABIELER HB. MEESTAL HEB
JE DAARNA NOG WEL
BLOEDTRANSFUSIES NODIG.