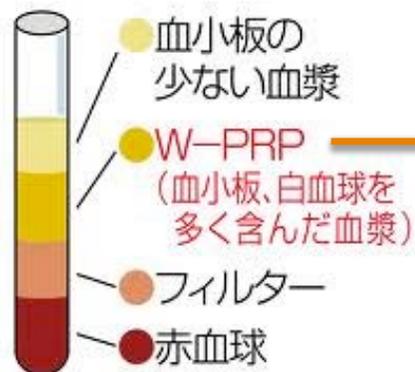


PRP（多血小板血漿）の威力！

PRP：Platelet-Rich Plasma



PDGF
(Platelet-derived growth factor)

細胞増殖・血管の新生
修復、コラーゲン産生

血小板は様々な成長因子を放出する

FGF (Fibroblast growth factor)

組織を修復
コラーゲン産生
ヒアルロン酸産生

VEGF

血管内皮細胞の増殖・新生



EGF (Epithelial growth factor)

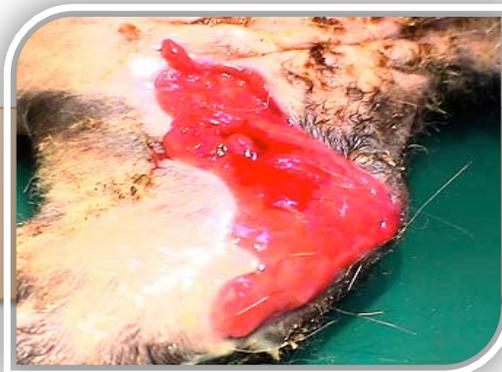
上皮細胞の成長促進
血管新生、創傷治癒を促進

TGF- β

上皮細胞・血管内皮細胞の増殖
新生創傷治癒を促進



事故により猫の皮ふが欠損してしまっ
たPRPを添加します。



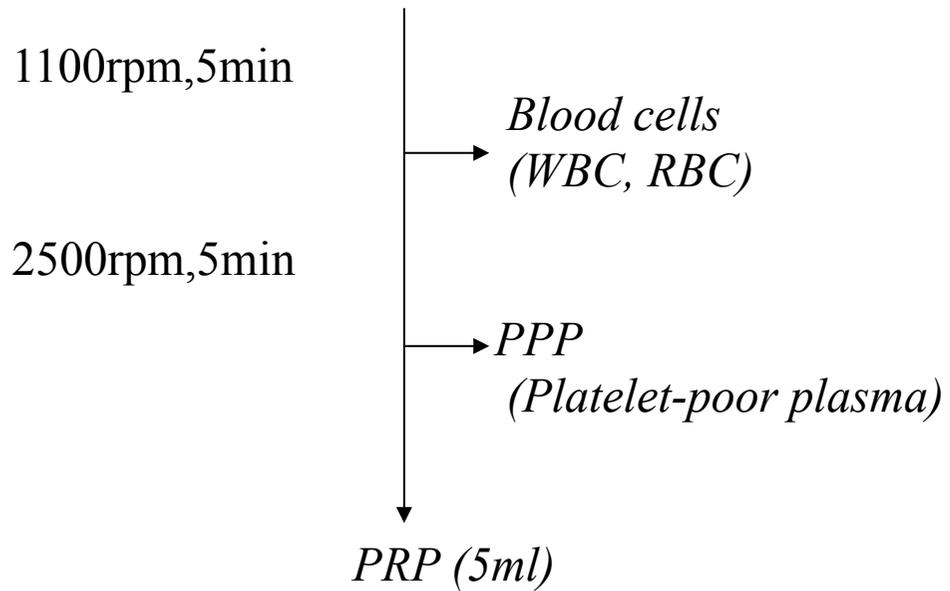
23日後、PRPを添加した箇所
に血行に富む良性肉芽が盛り
上がります。



50日後、上皮が形成され、
発毛も伴って完治しました。

Platelet Rich Plasma (PRP)

autologous blood (50ml)



PRP

