

# 肝移植とは

## ～生体肝移植と脳死移植～

---

# 肝移植とは

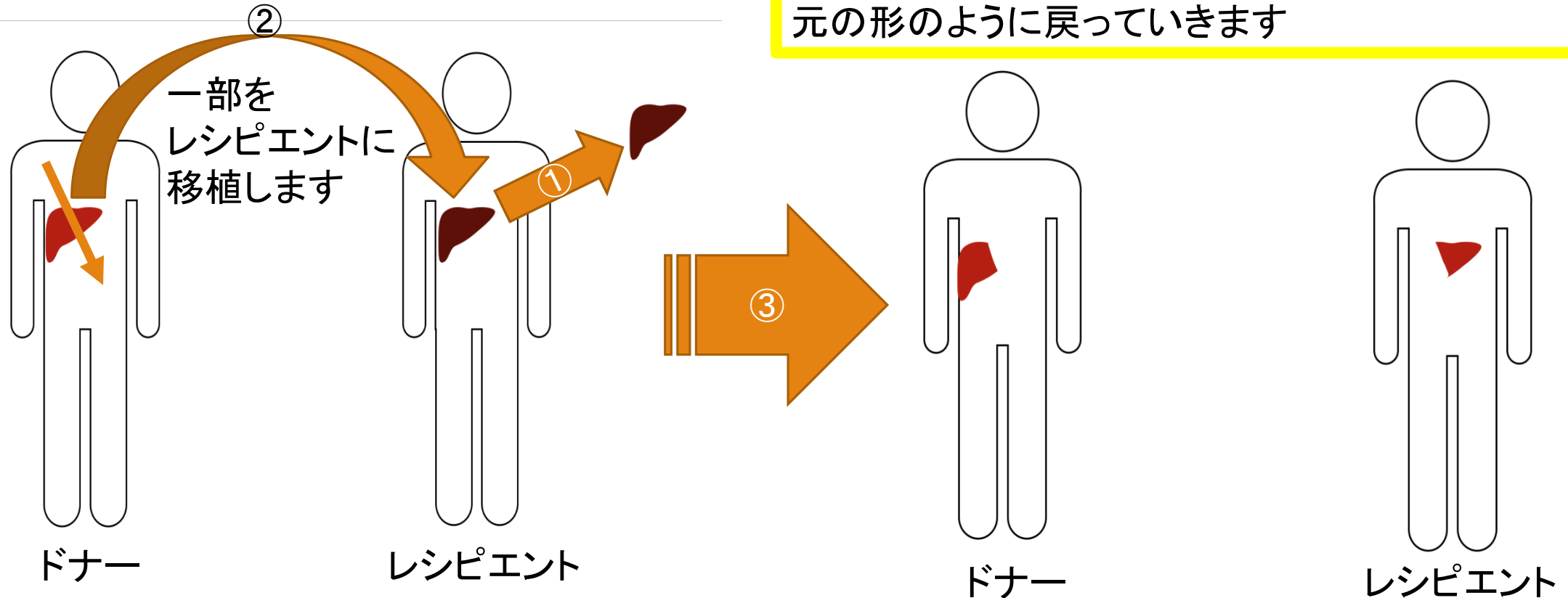
- ・悪くなってしまった肝臓を取り出し、元気な肝臓を入れる手術です。
- ・移植の種類は2つ、「生体肝移植」と「脳死肝移植」があります。



# 生体肝移植とは

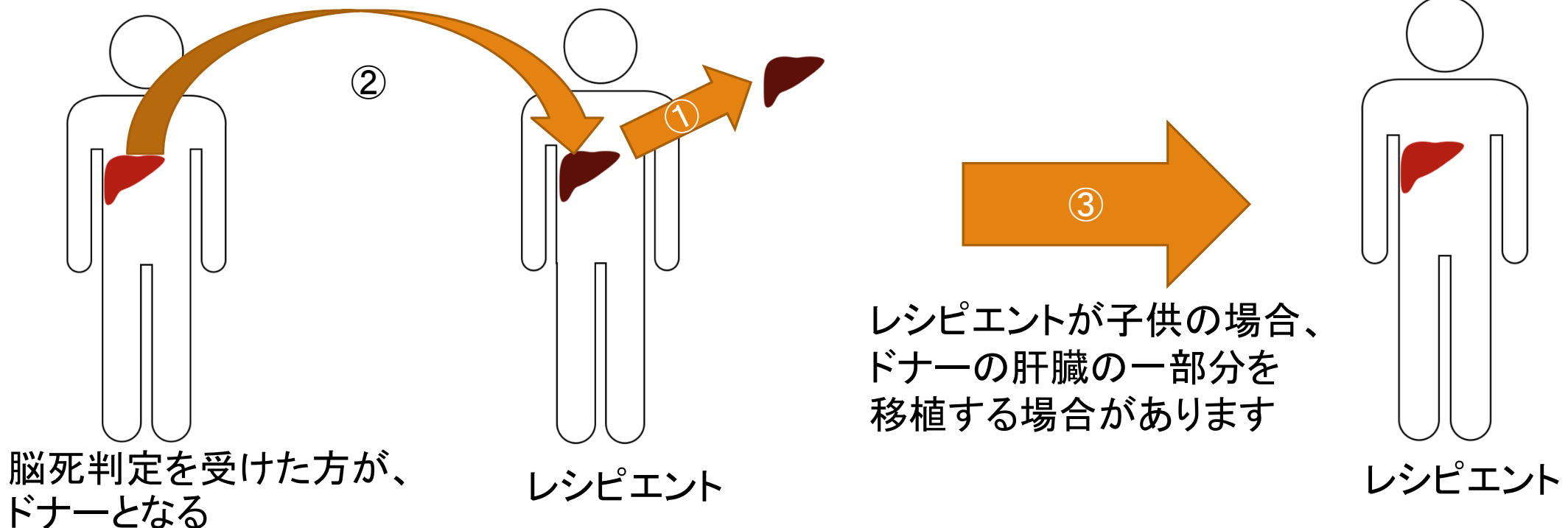
- ・健康な人の肝臓の一部を移植

肝臓は自分で元の形に近づけようとする力があるので、元の形のように戻っていきます



# 脳死移植とは

- ・脳死判定を受けた方の肝臓を臓器移植法に基づき移植



# 対象疾患(一部)

## 胆汁うっ 滞性疾患

胆道閉鎖症

アラジール  
症候群

バイラー病

原発性胆汁  
性肝硬変

原発性硬化  
性胆管炎

## 代謝性 疾患

シリン欠損  
症(NICCD)

OTC欠損症

ウィルソン病

高シュウ酸  
血症

メチルマロン  
酸血症

## 血管性 疾患

門脈還流  
異常症

バッド・キア  
リ症候群

## 悪性 新生物

肝芽腫

肝細胞癌

## その他の 肝不全

アルコール  
性肝不全

ウイルス性  
肝不全

自己免疫性  
肝不全

劇症肝炎

# 適応と目安となる所見

---

- すべての肝臓病に、肝移植ができるわけではありません。
- 手術に耐えられると思われる場合や手術で病気が改善するという見通しが必要です。
- 病気により肝硬変の進行が異なることや症状が事なるために、手術を受けられない事もあります。
- 各移植施設によって適応年齢や血液型、移植できる臓器の大きさなど規定があります

# まとめ

---

- 肝移植は、肝臓をあげる人(ドナー)と肝臓をもらう人(レシピエント)の間で手術が行われます
- 肝移植は、生体肝移植と脳死移植があります。
- 生体肝移植は、親子間・兄弟間など血縁者がドナーとなる事が多いです
- 脳死移植は、臓器ネットワークへの登録が必要です
- 移植は、医師の医学的な判断の元、患者本人やご家族の意思を尊重して決めていきます