

白血球が
新型治療に

挑み
られる
!!



みなさん
緊急告知です

この身体は
次世代免疫療法を
実施する事と
なりました



それに……
でもない

全細胞は
今回投与される
胚細胞化物質を
受け入れ、

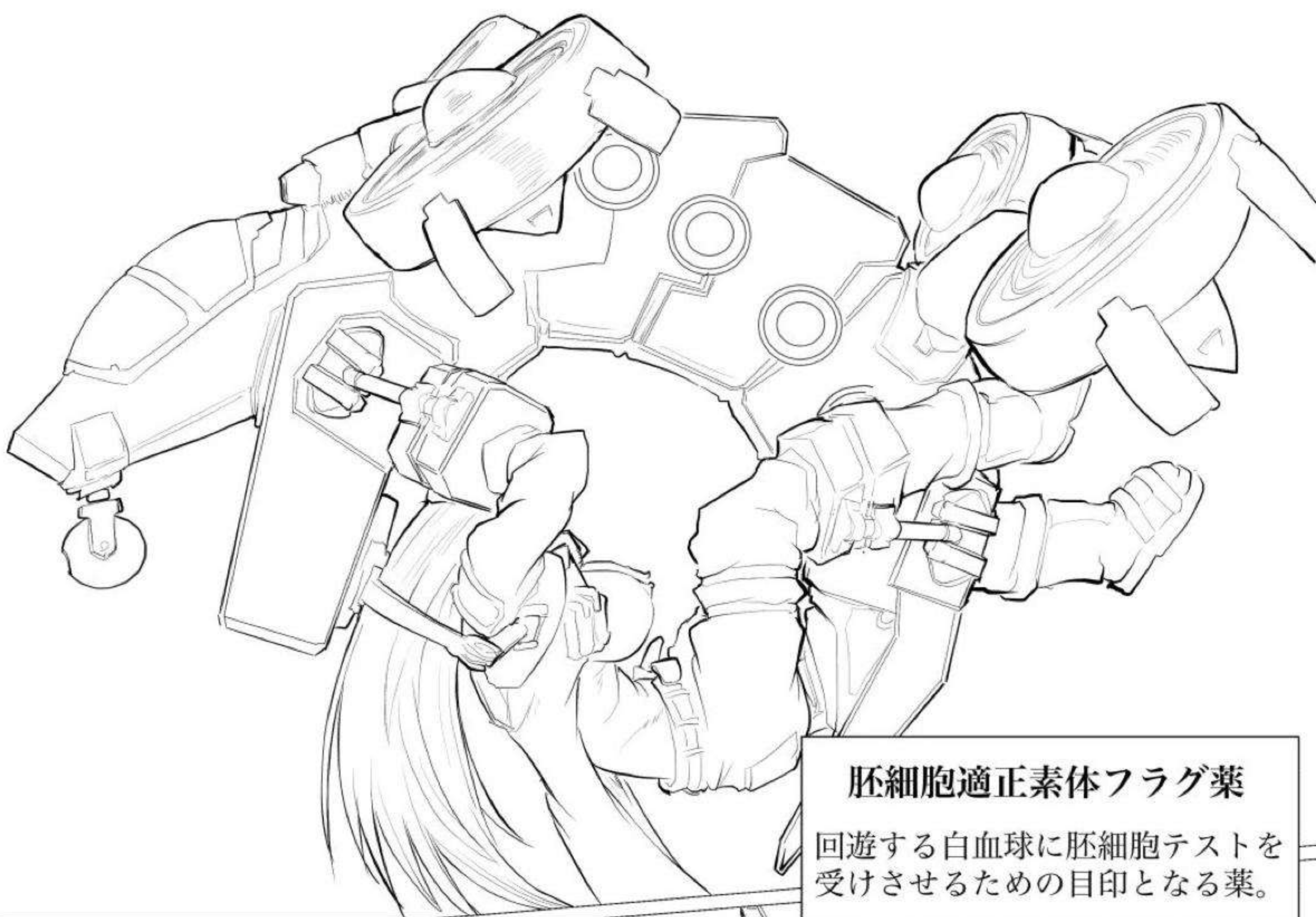
すみやかに
胚細胞可否試験を
受けてください



胚細胞適性が
認められた
細胞は

新任務が
言い渡されますー。





胚細胞適正素体フラグ薬

回遊する白血球に胚細胞テストを受けさせるための目印となる薬。

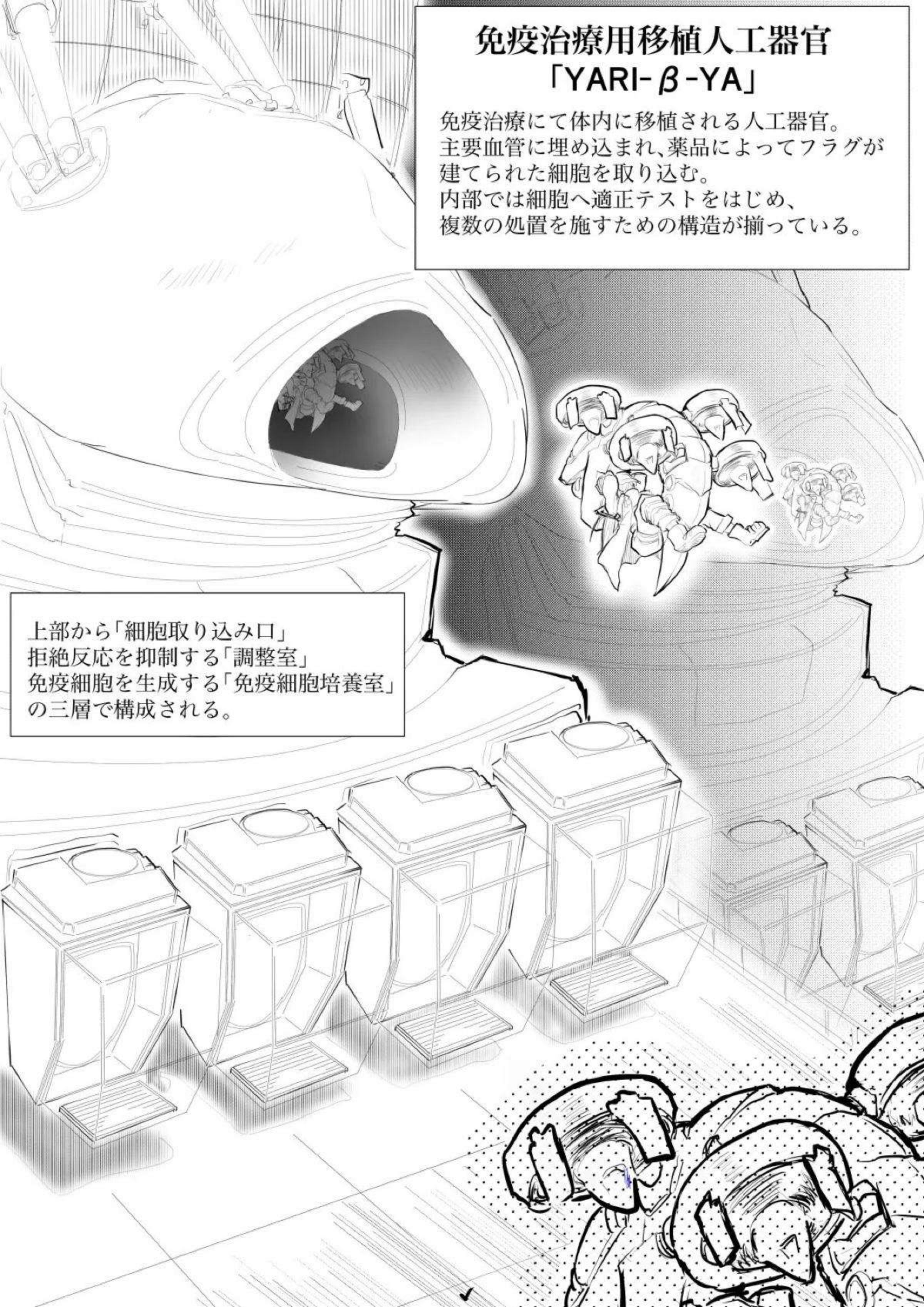
また、テストを受ける機関までの間で
食食を抑えるため、細胞核へアクセスし
自立行動を抑制させる効果(拘束効果)もある。



免疫治療用移植人工器官 「YARI-β-YA」

免疫治療にて体内に移植される人工器官。
主要血管に埋め込まれ、薬品によってフラグが
建てられた細胞を取り込む。
内部では細胞へ適正テストをはじめ、
複数の処置を施すための構造が揃っている。

上部から「細胞取り込み口」
拒絶反応を抑制する「調整室」
免疫細胞を生成する「免疫細胞培養室」
の三層で構成される。



免疫治療調整薬「NTR-O- α 」

免疫治療において最初に投薬される細胞調整薬。調整室にて苗床とする細胞の細胞核へアクセスし、今後の治療に必要な器官を植え付ける。細胞壁を一時的に除去して行われる作業は、対象細胞の個体ごとに必要時間が変わる。





この調整作業は
繰り返し実施され



従順反応を
引き出された
細胞から



さらに深部に
ある個室で
次の工程に進む





ねえ聞いた？

先輩、もう3日も

「調整」されてんだって

早く受け入れれば

気持ちよくなれんのにな

転化変質物質の流し込み

胚細胞適正第一次試験の最終段階で行われる工程。
種胚管を通して細胞内へ苗床用の器官を転化・変質させる薬液を
細胞核へ押し込むようにして直接流し込む。
対象細胞は従順反応に染まっているため、染み込むように
薬液の反応を受け入れる。



胚細胞付与白血球

胚細胞適正一次試験を通過した白血球。
免疫培養機構の埋め込みおよび、
免疫細胞の種胚を植え付けた状態を指す。

この状態の白血球は細胞壁が乱れ、
細胞内の免疫細胞育成にリソースが割かれる
ため、動作が緩慢な状態(陶酔状態)が続く。



孕体白血球

植え付けられた種胚が、免疫細胞の幹細胞状態に生育した場合の白血球。
培養機関の肥大化により、白血球本来の機能はほぼ失われる。



孕体回収薬

孕体となった白血球を回収し、培養器官へ輸送する機能を持つ薬品。
白血球の細胞壁を変更し、
培養苗床として固定しやすくする役割も兼任している。



培養囚化細胞

培養器官「YARI- β -YA」最下層に固定され、免疫細胞の苗床調整準備が整った状態の細胞を指す。この状態で苗床機能を段階的に教育される。



最下部の機構について

新型免疫治療は、苗床細胞自身が健康状態を判断し、状況に応じて必要な免疫細胞を生成する。その特性上、全身の健康状態を取得するために他の細胞と接触するための構造として、最下層に培養室は設置されている。

ほら

もう、育成液^{母乳}が
出るようになった



ぴゅー

免疫治療薬^{免疫治療薬}の
治療用培養体^{治療用培養体}にされたんだ

私はもう、
白血球じゃなくて

そんな……!

ぱたぱた



こんなのって……
ないですよ……!

プー

ありがとう
赤血球……

でも、今までと
何も変わらない

この身体を守る

それが、私の役目なんだ



第一次苗床教育

孕体細胞に対して行われる教育。
取得した健康状態情報から、細胞内で育成している
免疫細胞に特色を与える方法を教育する。
教育成分「NTR-O」が孕体細胞の細胞核へアクセスし、
育成情報を内部に書き込む。



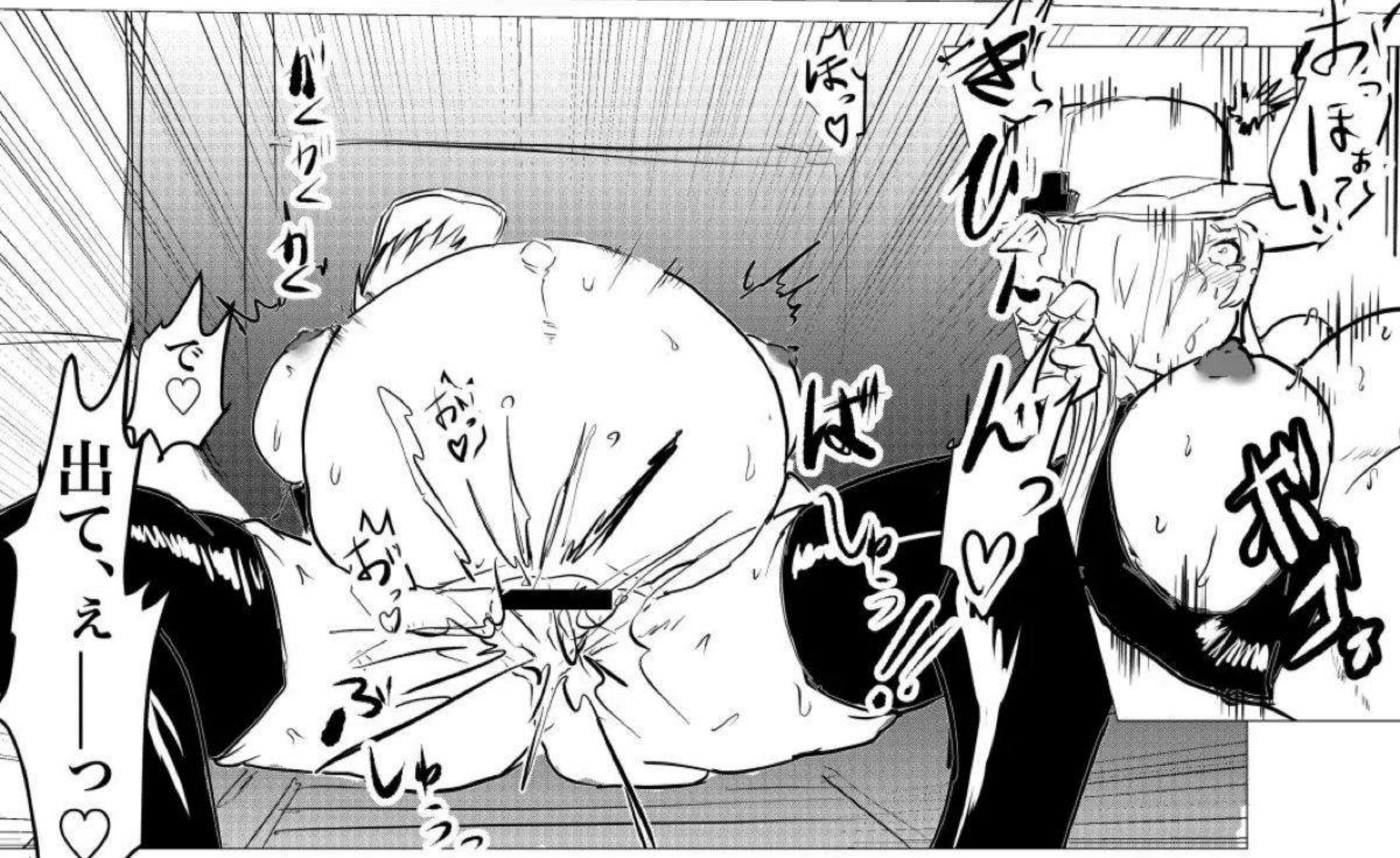
陣痛反応

孕体細胞の細胞内から、免疫細胞が排出される際に発生する反応。
初期生成時と成熟生成時で反応が異なる。
生成に慣れてない初期は、細胞全体が振動し、もがく様に反応する。
産み慣れた成熟期は従順反応のように、穏やかに反応する。



初産細胞壁の離脱

孕体細胞が最初に免疫細胞を排出する際に
離脱する細胞壁。
これを以って、正式に苗床細胞に変化した事になる。





培養室内での排出

前述の通り、陣痛反応は初期であるほど激しい。培養室が初産の際に孕体細胞同士が接触して損傷を負わないために隔離する目的もある。

初回排出(いわゆる「初産」)時は殆どのケースで孕体細胞は長時間激しく動く



「初産」の時間

免疫細胞の初回生成時は細胞ごとに排出にかかる時間が異なる。教育の際に複数の種胚を植え込まれる場合もあり、免疫細胞は複数排出される場合が多い。

NTR-O-E型

孕体細胞に作用する
免疫細胞の排出促進剤。
孕体細胞に絡み付くように
接触して作用する。



NTR-O-E型による排出

「初産」に時間のかかっている孕体細胞に
対して行われる対処法。

YARI-B-YA

免疫細胞器官からNTR-Oを注入し、
細胞内に溜まっている免疫細胞を強制的に
排出させる。

陣痛反応は激しくなるが、NTR-Oの拘束作用
によって抑制される。



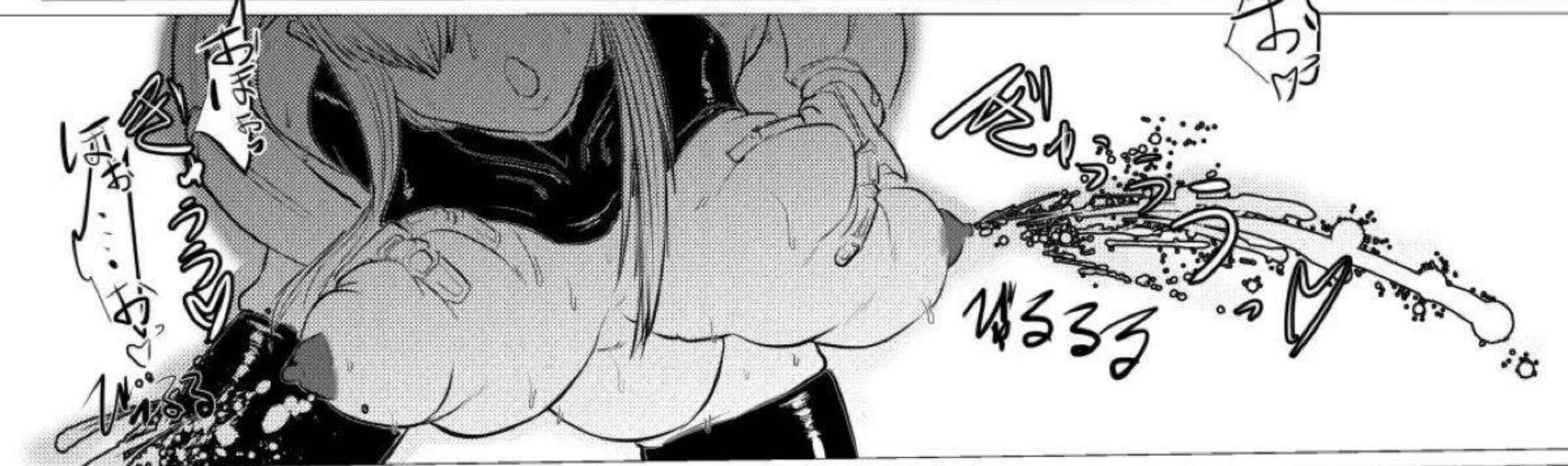
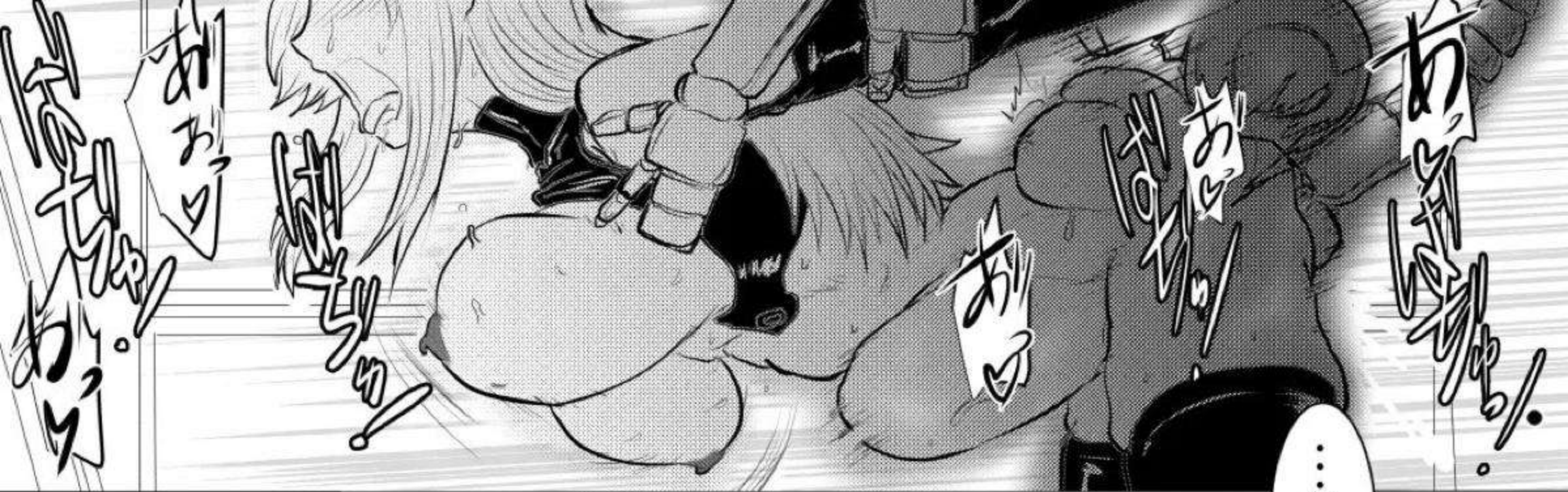
第二次苗床教育

「初産」を終えた孕体細胞に施される教育。
状況に沿って、各種NTR-Oの投与される。
初産細胞膜があった箇所から細胞内にアクセスし、
次に生成する免疫細胞の種胚を植え付ける。
孕体細胞は培養室にいる間、数十回このプロセスを
繰り返すことで、従順反応に染まっていく。

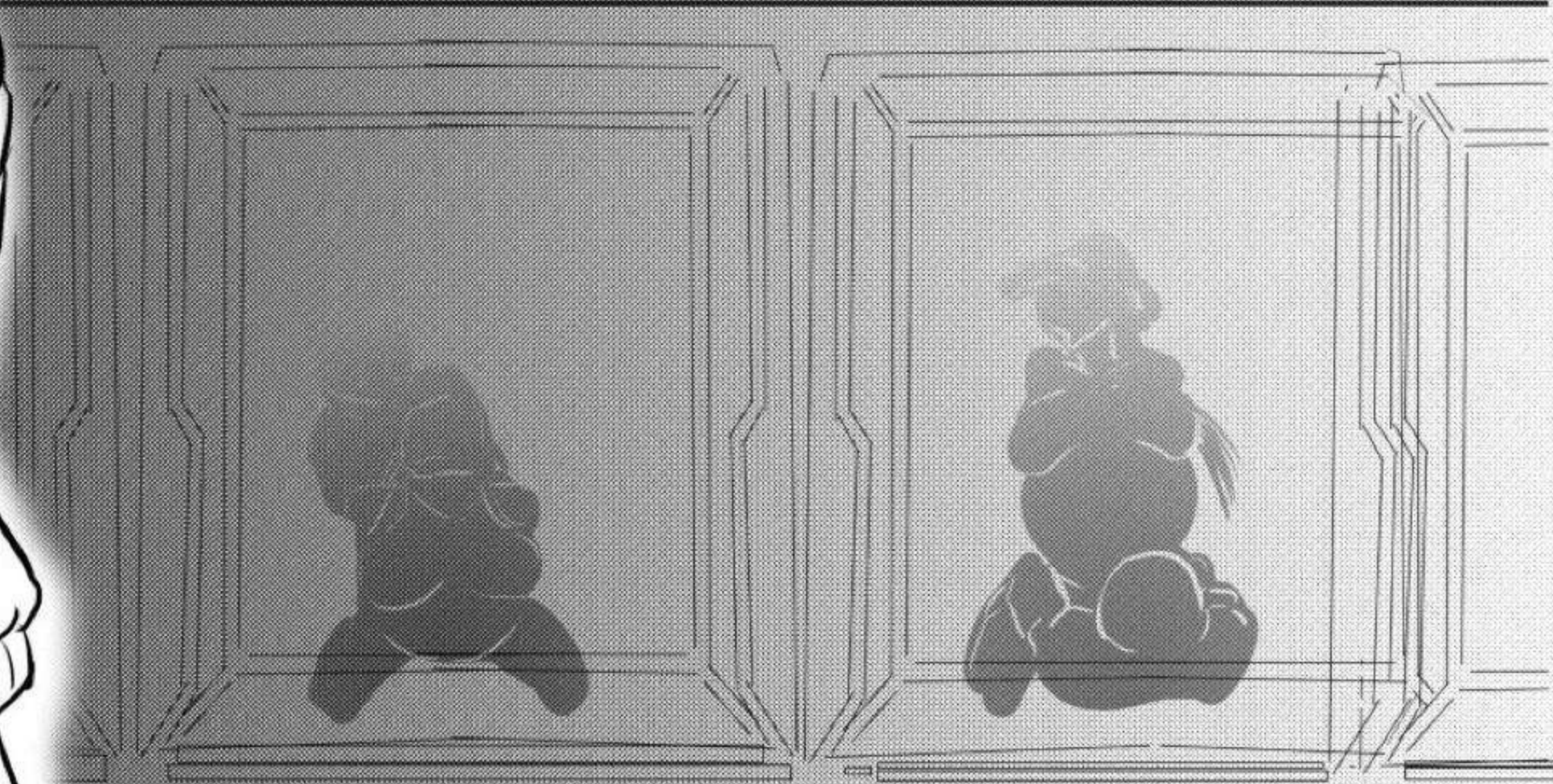


生成された免疫細胞

排出された免疫細胞は赤血球によって運ばれ、
全身に運ばれる。



第二次苗床教育は数時間～数十時間
続くのが大多数である。



苗床教育の終わり

数十回の教育プロセスを完了した孕体細胞は

Y A R I - B - Y A

免疫細胞器官から放流される。

器官から割り当てられたNTR-O-回遊型と
一組の状態を、「免疫孕体細胞」と呼ぶ。

放流後は全身を回遊しながら、健康情報を取得し、
都度NTR-Oから種胚を種付けされ、
状況に合わせた免疫細胞を生成し続ける事になる。



免疫孕体細胞の挙動

免疫孕体細胞は元となった細胞の種類に限らず、全身各所で下記の挙動をする。

① 搾乳挙動
生成した免疫細胞の
発育を促す栄養成分を
細胞内で生成し、
Z-100がそれを採用し、
保管する。

② 胎教挙動
細胞内で育成中の免疫細胞へ、
取得した健康情報を元に
特性を調整する。
細かく調整するため、全身各所で
場所を選ばず頻繁に行われる。

③ 出産挙動
細胞内の免疫細胞の発育が
十分と判断した際に、
Z-100が排出させる。
初期の陣痛反応から
早く成熟した陣痛反応へ
移行させる意図がある。



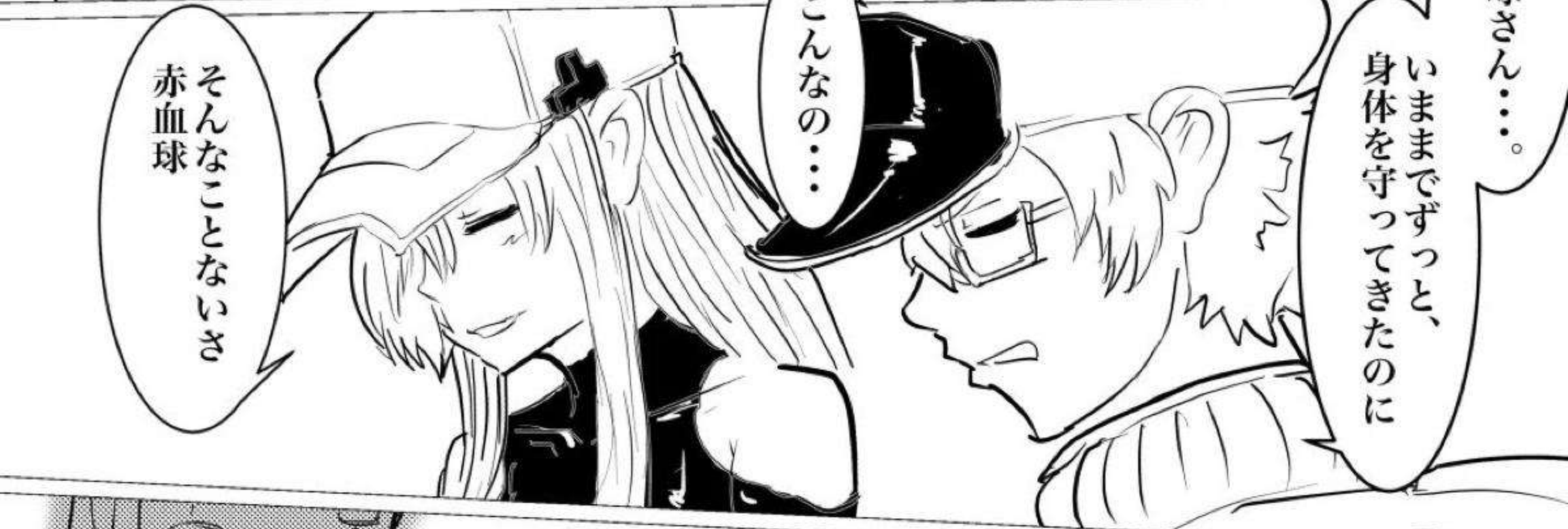


「免疫細胞準備」状態

前述のいずれの挙動にも当て嵌まらない状態。
いわゆる「産後」の直後。

成熟していない免疫孕体細胞は頻度が高い。
細胞内で免疫細胞を育成した際、膨張した細胞壁
が跡になっているのが特徴。

この期間は免疫細胞を生産してないため、
今後の課題とされている。





ま、まて！
今は、やめ

当治療体を
拒む事は
禁止されています。

速やかに
種胚受け入れを
行ってください。

くりかえします



対象細胞の
種胚受け入れ体制を
確認しました。

細胞核の確認を
開始します。



血管壁圧拘束式再種付け挙動

産後状態の免疫孕体細胞に、再度種胚を埋め込む際に取りられる挙動。
ペア登録されているが、放流されてから日の浅い孕体細胞に良く見られる。
NTR-Oは自身と血管壁面に孕体細胞を挟み込んで固定し、
まず上部種胚管からペア情報因子を送りこみ、次に下部種胚管を細胞核へ
ねじ込んで刺激を与えながら種胚植え付けを行う。







胚植え付け後

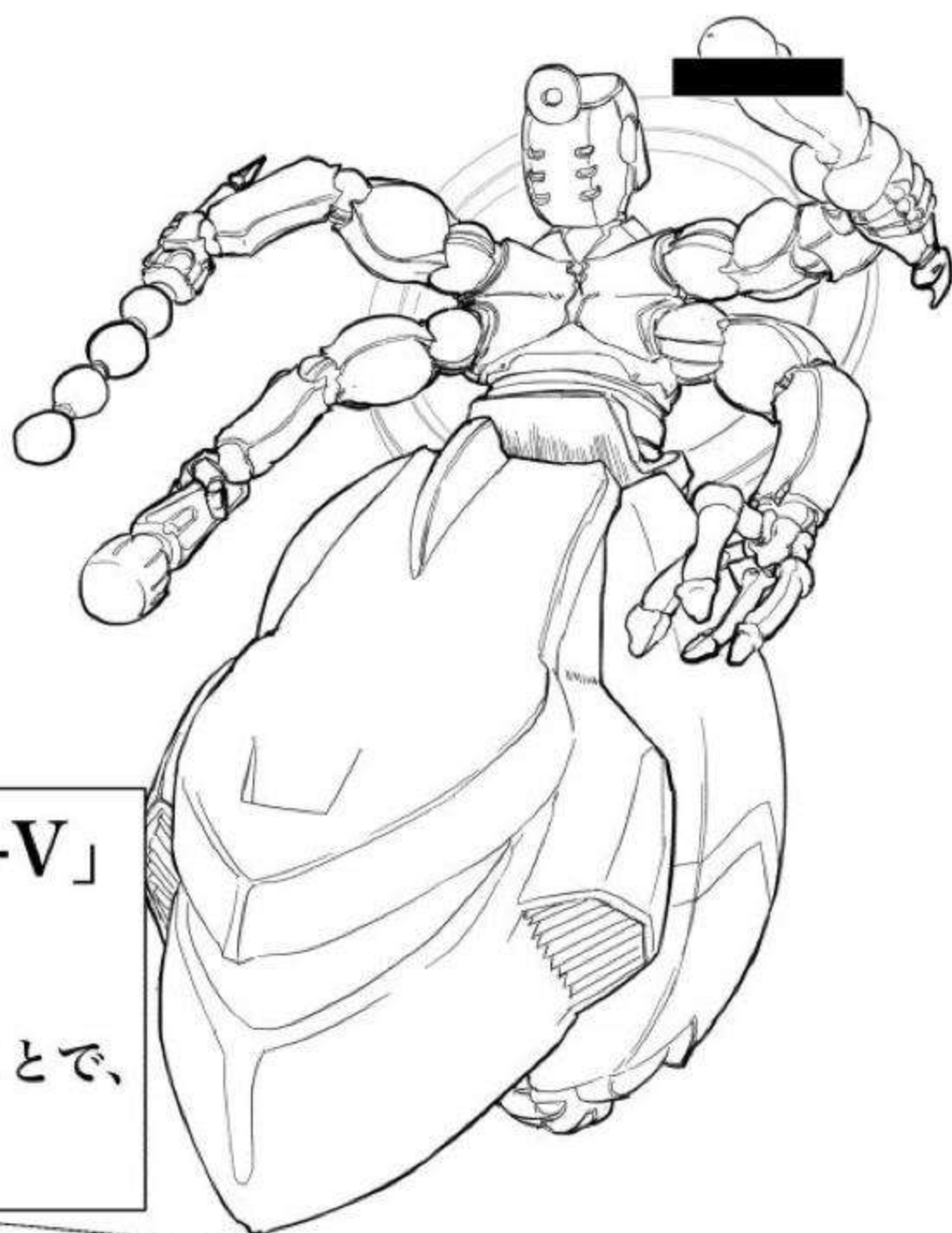
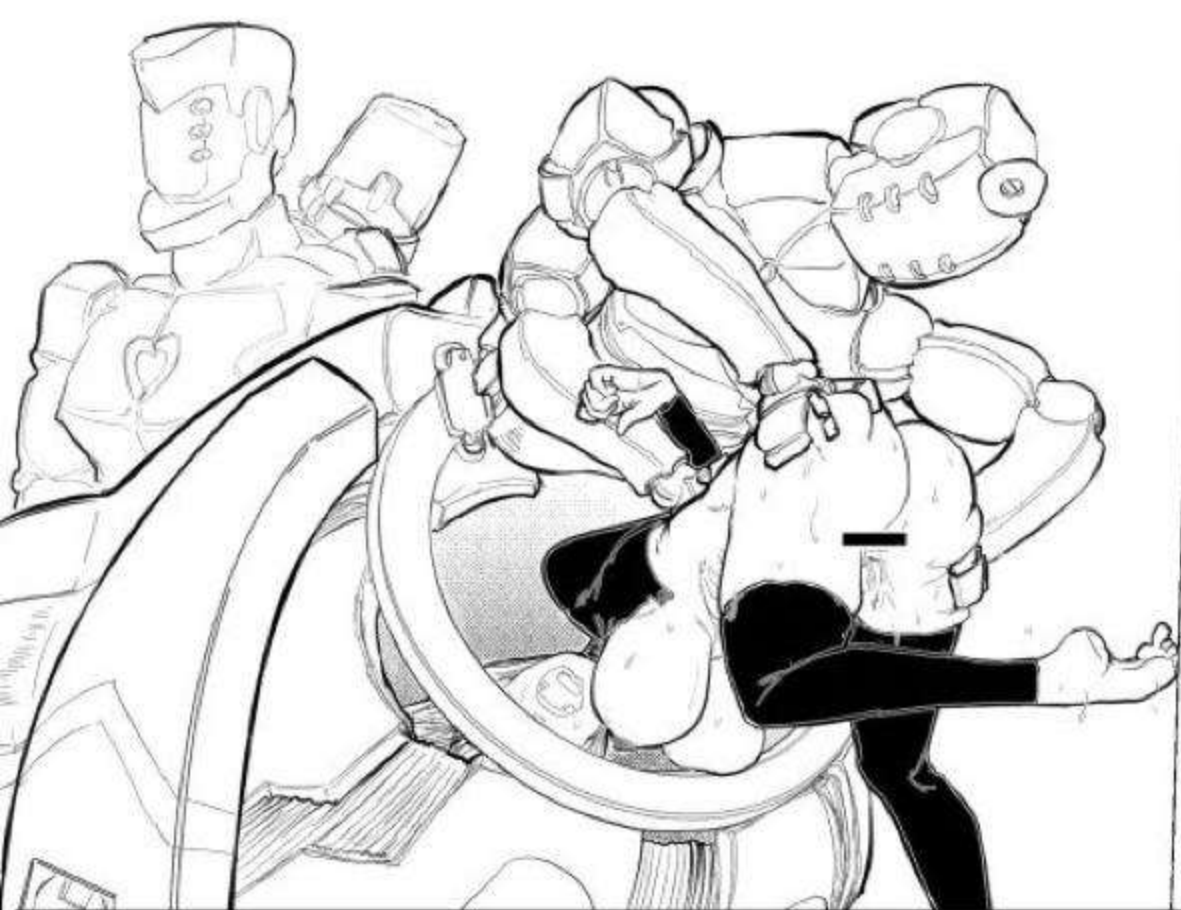
種胚の生育速度は、孕体細胞側の成熟度に依存する。
免疫細胞を生成した回数だけ、生育期間は短縮されていく。
必然的に前述の各種挙動が発生する周期も短くなっていき、
免疫孕体細胞はNTR-Oへの従順反応に染まっていく。





免疫細胞を数十回生成後に
成熟陣痛反応を見せるようになった、
元白血球の免疫孕体細胞。





V2免疫強化薬剤「WAKARASE-V」

免疫治療をアップグレードする薬剤の一種。
成熟した免疫孕体細胞をNTR-Oから回収する。
呑み込む様に覆い尽くし、拘束した状態にすることで、
細胞の構成組織全体をV2細胞へ変化させる。







V2免疫孕体細胞

改良型の免疫孕体細胞。

同時に投与されるV2型NTR-Oと合体することを前提に、NTR-Oへの従順反応を調教されている。細胞内で培養する免疫細胞の数や、分泌される免疫細胞の育成成分の量も大幅に向上している。





待機時は
収納されているからな

これを起動するの
私の仕事だ

立派だろう？

これがV2型の種胚管だ

生産起動作用

稀に栄養補給が長引くなどの理由で待機状態に入ったV2型NTR-Oを従順反応に染まった孕体細胞が起動させる作用のこと。

ほら……

この大きさだから……

私の細胞核まで
届くん

ここまで
大きな種胚管だからな

初めて
挿入する時は
大変だった……♡

V2が
ちりと
型に固定されて

細胞壁の挿入口を
無理やり押し広げて

ずぶずぶ
ゆっくりと

私の細胞核へ
入り込んでくる

細胞核が軟化して
種胚を受け入れるまで

何度も何度も……♡

種胚管で
刺激するんだ

もう済んだ事だ
赤血球

気にするな♡





体内回遊形態

生産性強化に伴い、効率的な体内回遊及び、拘束した孕体細胞を保護することを目的に実装された。

常に種胚管が孕体細胞内へ挿入されており、細胞核への刺激が、免疫細胞の育成促進や育成養分採取に役立っている。





免疫細胞の生育速度

回遊中にも刺激を与えることにより、孕体細胞内の免疫細胞の育成速度は大きく改善した。
目的部位で回遊形態を解除したNTR-O内から露出する孕体細胞は、殆どの場合に排出可能な状態まで育成された免疫細胞を含んでいる。

見てくれ
赤血球…。

細胞内
私のほらの中で
免疫細胞達が
育っている…♡

あ♡いら♡

中から叩くな♡
まだまだ♡

親
NTR-Oに似て
本当に元気な仔達だ♡



…胎教の時間か
今日も、
凄そうだな…♡

ああ、赤血球

配達に
戻ってくれ

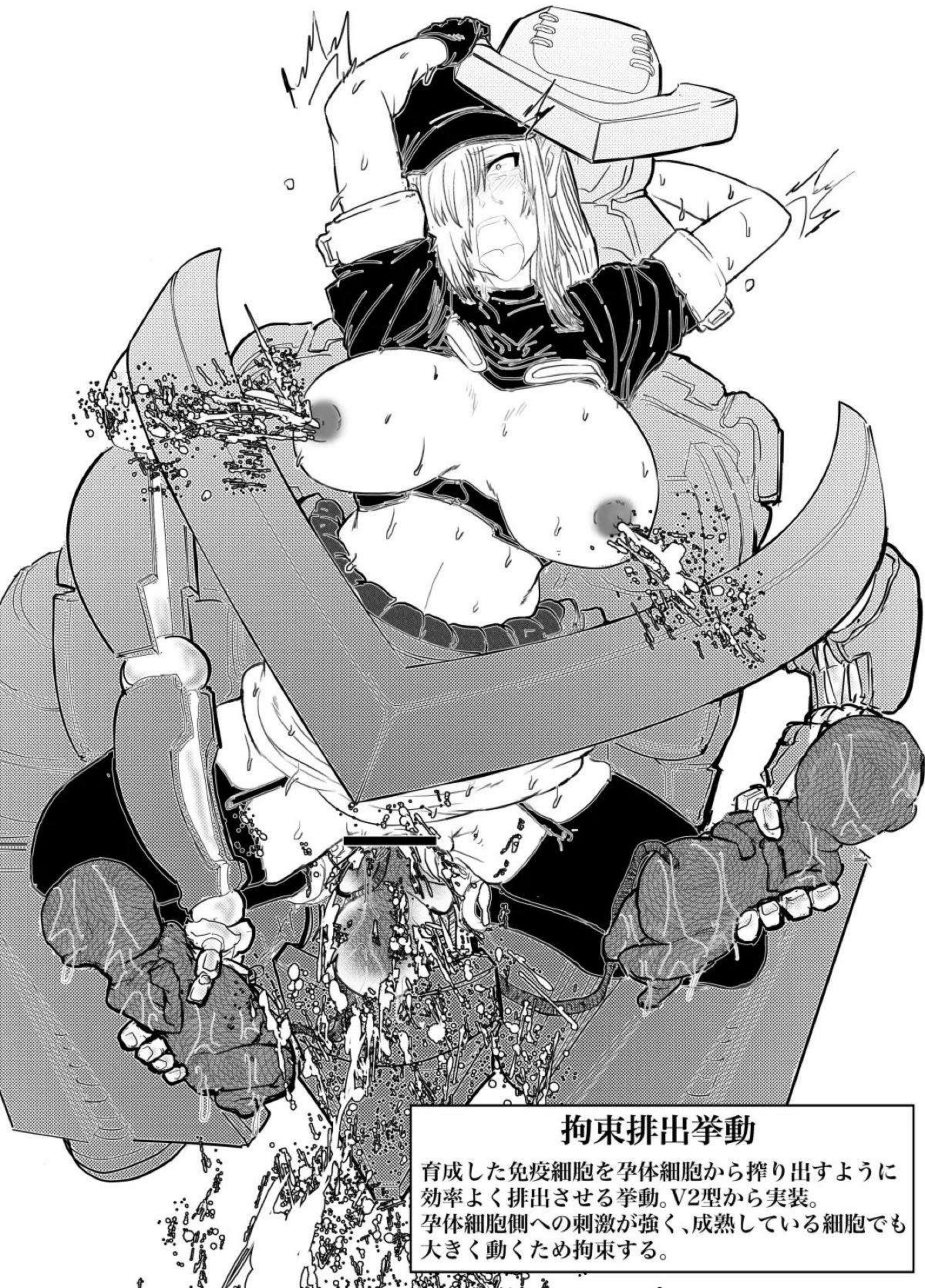
これから何時間か
胎教が続くんだ

それとも
この仔に胎教で
配達用細胞の遺伝子を
取り込んでもらうか？

私は構わないぞ♡

……いえ





拘束排出挙動

育成した免疫細胞を孕体細胞から搾り出すように効率よく排出させる挙動。V2型から実装。孕体細胞側への刺激が強く、成熟している細胞でも大きく動くため拘束する。



あは♡

流石っすよ
先輩！♡

あんなに沢山
産めるんだ…♡

すごおい♡





免疫細胞育成挙動

排出した免疫細胞を一定期間周辺に滞留させ、
V2型NT-Rにて保管した母体育成成分及び
孕体細胞自体から分泌される同成分によって
免疫細胞を育成する。
V2型から実装された挙動。

これで……良い……



これで……この身体は……

救われる

…早く補給してくれ
赤血球

疼いてしまつて、な

最近^にはもう、
V2^れ型^はの^いが挿入^つてないと

もう、自分を
抑えてられない…♡

早く新しい仔を
仕込んで欲しいんだ♡

これで良いんだ…

これで…

免疫細胞生成後の挙動

免疫細胞を生成する過程が完了すると、V2型NTR-Oは移動せず赤血球からエネルギー補給を受ける。
補給される酸素や栄養素は、NTR-Oを介して免疫孕体細胞にも供給され、同時に母体のメンテナンス効果も施される。



こうして

治療サイクルは

続いていくのである



あとがき

白血球さんシリーズ二作目です。
お待たせしてすみません！

今回は味方として大義正義の元に襲われ、
抵抗できず戮られ、墮とされていく白血球。
墮ちていく彼女を成すすべなく見守り、
心がへし折られる赤血球。
そんな彼らを描けて非常に満足です。

NTR-Oも地味にデザインを種類ごとに変えてるので、そこも見ただけなら幸いです

次は何を描くか、まだ決まってませんが、気長にお待ちください。
職場環境やらが色々変わったので、制作スピード
上がるといいなあ、と思っております。

作者：GIO
HP：Pixiv

- ・本作品の有料配布の予定は現在ありません。
有料化にあたっては別途アナウンスされます。
本作品はPixivにて無料公開されている作品です。

【戮られるシリーズ(月詠:銀魂)】

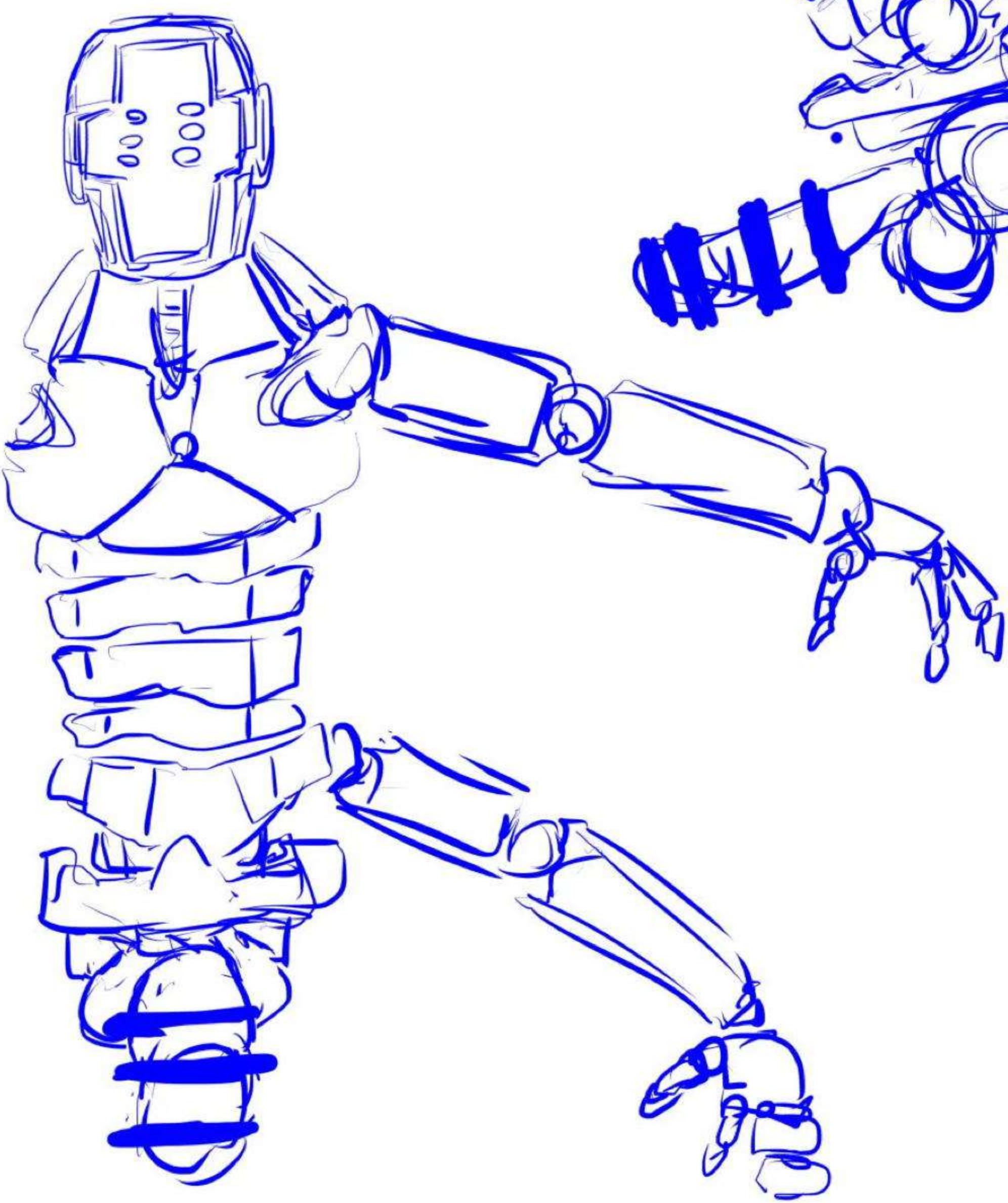
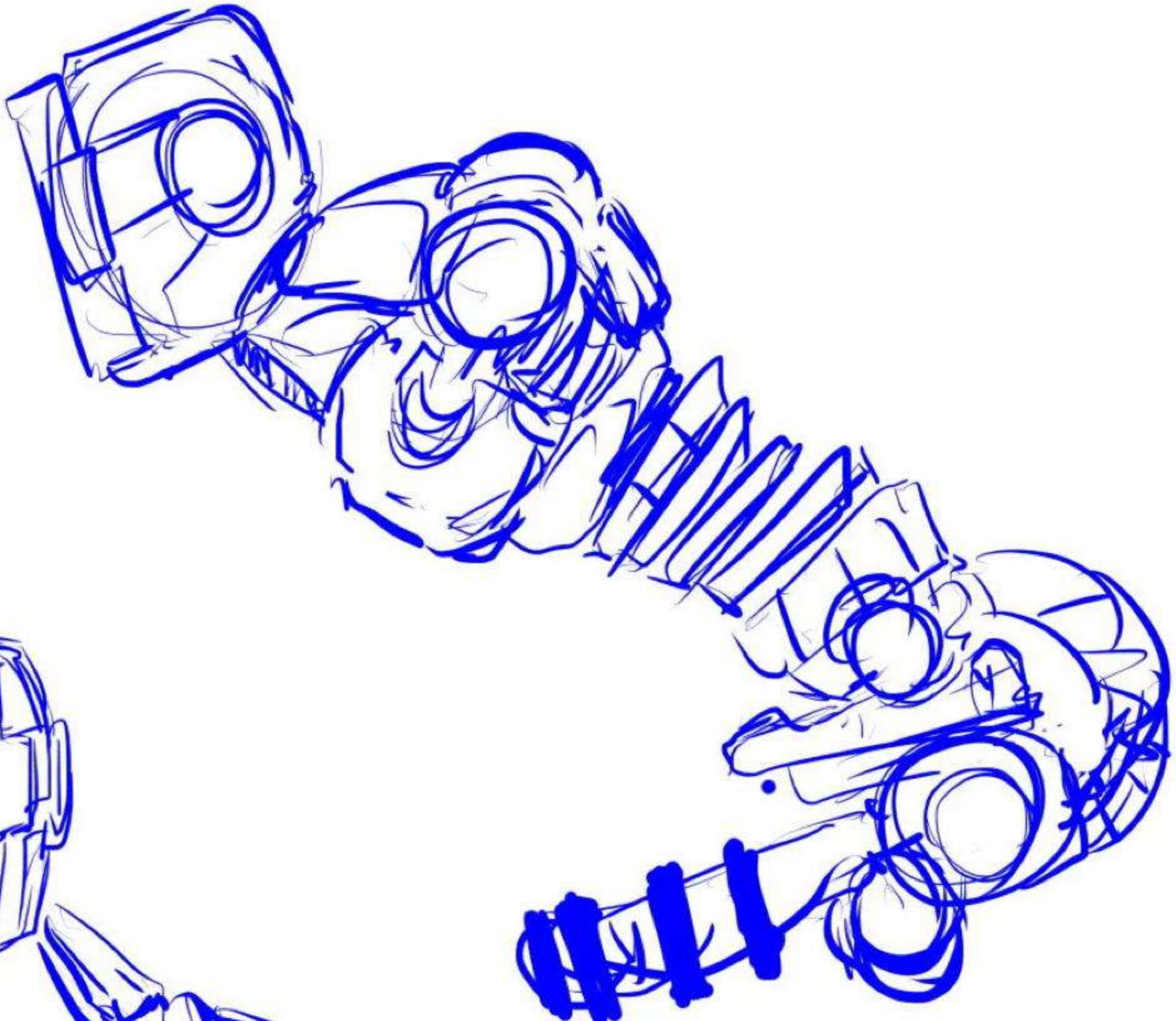
- ・月詠が蜂ヤクザに戮られるっ！ Ver2.0
- ・月詠が触手華に戮られるっ！
- ・月詠が寝取り天人に戮られるっ！
- ・月詠とあやめが蛸型天人に戮られるっ！
- ・月詠が性奴隷調教器に戮られるっ！
- ・月詠がゴリラ天人に戮られるっ！
- ・月詠が見世物小屋で戮られるっ！

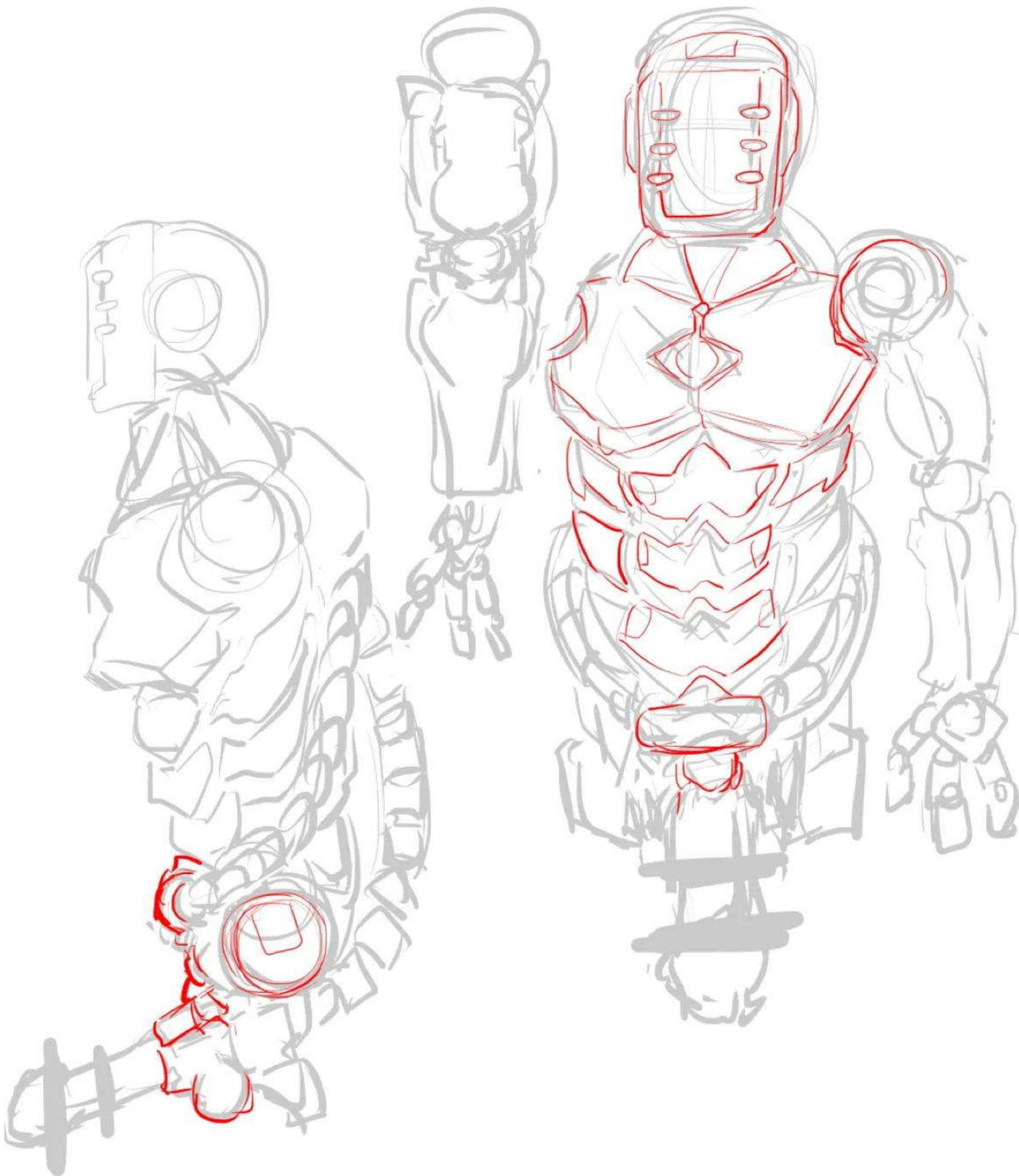
【戮られるシリーズ(白血球：働く細胞BLACK)】

- ・白血球が病原性犯細菌に戮られるっ！
- ・白血球が新型治療に戮られるっ！！

没った「免疫細胞の生育速度」デザイン







没った移送形態



ボツ表紙



ぐえいんぱーそん