東京昭和医院　TOKYO SHOWA CLINIC

院内CPC（細胞培養加工施設）

Cell Processing Center

当院9階に
CPCセンターを
完備

安全性と品質を追求した細胞培養環境

東京昭和医院では、院内にCPC（細胞培養加工施設）を保有し、
再生医療や免疫細胞療法に用いる細胞を、厳格な品質管理の
もとで培養・加工しています。

高度な設備と徹底した品質・安全管理体制により、
安全性と品質を最優先に考えた細胞培養環境を整備し、
再生医療の発展と質の高い医療の提供に取り組んでいます。
また、国内外の大学病院や世界的な研究者との共同研究を通じて、
最先端の再生医療の研究・開発にも取り組んでいます。

CPCとは

Cell Processing Center の略で、再生医療や免疫細胞療法に用いる細胞を培養・加工するための専用施設です。

- 清浄度管理された専用環境
- 厳格な品質・安全管理体制
- 細胞の採取から加工・保管まで院内で一貫管理
- 再生医療等安全性確保法に準拠

主な特徴

安全性の確保
ゾーニング管理や清浄度管理により、汚染リスクを最小限に抑制します。

高品質の追求
標準化された工程と厳格な品質管理により、高品質な細胞培養を実現します。

院内一貫管理
採取から培養・加工・保管までを院内で一貫して実施し、安全性を確保します。

先進的な設備
最新から培養機器・安全キャビネットを備えた先進的な環境を整備しています。

東京昭和医院は、最先端の細胞培養環境と厳格な品質管理のもと、安心・安全な再生医療を提供します。