

その精度、 世界基準で証明できますか。

米国病理医協会が提供する外部精度評価プログラム「CAPサーベイ」

「CAPサーベイ」とは何か？

CAPサーベイ (CAP-PT) とは定期的に送付される試料 (サーベイ試料) を測定し
その結果をCAPに報告することで世界中の検査室と自施設の精度を比較・評価できる外部精度管理プログラムです。



参加国
120カ国以上

CAP認定施設
8,000以上

CAPサーベイ
参加施設
22,000以上

検査項目
1,100以上

見えていなかったリスクに気づく4つの視点

REASON
01

世界との比較による可視化

SDI等の定量指標で世界の参加施設との比較が可能。
「ばらつき・偏り・潜在リスク」まで可視化できます。

REASON
02

日本市場における適合性

日本臨床検査医学会 (JSLM) 精度管理委員会監修
のもと、国内ニーズに合致した項目を厳選提供。

REASON
03

学会認定による信頼性

CAP提供のPIP (Pathology Improvement Program)
への参加が日本病理学会から単位付与対象に認定。

REASON
04

国内基準では見えないズレ

CAP認定対応はもちろんISO15189で求められる
外部精度管理への対応にも活用できる国際水準の
外部精度評価プログラムです。

検査結果の"ズレ"は、 患者に届く

— 見えない誤差は、診断を変える —

臨床検査の結果は、医師の診断・治療方針の決定に直結します。もし自施設の検査値に偏りや誤差があったとしたらそれは投薬量の誤り、病態の見落とし、治療の遅延につながりかねません。「うちは大丈夫」という確信は、客観的なデータに基づいていますか？

検査品質の低下は、気づいた時にはもう起きています。

問題が起きてからではなく、起きる前に気づく手段。それがCAPサーベイです。

01

内部精度管理では「正常」なのに実は世界標準からズレている

02

機器・試薬・プロセスに潜む"見えないリスク"が蓄積している

03

問題が発覚するのは検査ミスや患者への影響が出てからでは遅すぎる



CAPサーベイ日本事務局
株式会社CGI

<https://www.cgikk.com/>

お問い合わせ

お問い合わせはこちら



webサイトはこちら





CAPサーベイは「認定のためにやるもの」ではなく
「検査の質を維持・向上させるための情報を得る手段」です。
「問題が起きたかどうか」ではなく「なぜそうなったのか」を考えるための材料です。



CAPサーベイで「何がわかるか」



PT評価で可視化できること

- ✓ 検査結果のばらつき・偏り(世界との比較)
- ✓ 測定方法・機器・プロセスの潜在的リスク
- ✓ 一時的な問題か継続的な傾向かの切り分け



CAPサーベイだからこそ得られる情報

- ✓ SDI等の指標で定量的な評価
- ✓ 教育的チャレンジによる原因理解のヒント
- ✓ 是正処置につながる改善視点の提供

うちの専門領域、外部精度管理があるの？

あります。世界基準で。

外部精度管理制度は国内にも複数存在しますが、カバーするプログラム数・専門領域の深さにおいてCAPサーベイは別格です。

生化学・血液・病理・微生物といった一般領域はもちろん、分子病理・NGS・細胞診・輸血・生殖医療など、他の外部制度では対応しきれないニッチ領域まで、世界基準のサーベイが用意されています。

国内外外部精度管理制度

対応プログラム数	主要領域に限定
対象分野の深さ	標準的な検査項目中心
比較対象	国内施設のみ
統計サマリー	国内データ

CAPサーベイ

700以上、
ニッチ専門領域まで網羅

分子病理・NGS・TDMなど
先端領域も対応

世界22,000以上の施設
と比較可能

世界規模の
グローバル統計

国内でも「制度的基準」として認められています



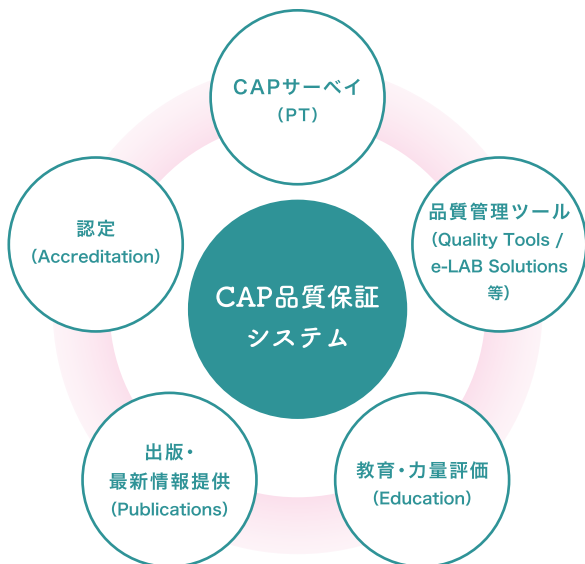
日本臨床検査医学会
(JSLM) 監修
国内合計100施設以上
が参加



日本病理学会PIP
(病理診断の外部精度評価プログラム)
参加で単位付与対象
(JSP公認)



厚生労働省資料でも
紹介されるCAP認定の
関連プログラム



CAPサーベイは品質保証システムの入口です

認定 (Accreditation)

検査室の運用・品質体制を包括的に
評価

CAPサーベイ (Proficiency Test: PT)

検査精度を継続的に検証し、国際比較
による改善機会を提供

品質管理ツール (Quality Tools)

e-LAB Solutions等による品質モニ
タリングと改善支援

教育・力量評価 (Education)

専門教育・力量評価プログラムによる
人材品質の向上

出版・最新情報提供 (Publications)

最新の検査基準・技術動向・品質改
善情報を継続的に提供

CAPサーベイへの参加は、
国際品質の世界への第一歩です。

