

## 医療用器材の清拭後の清浄度で ATP ふき取り検査が絶大な効果を発揮 ～ ATP 検査が感染管理の在り方を劇的に変えた!～

北里大学病院 ME 部



医療編

北里大学病院の ME 部では、医療機器の清拭後の清浄度確認の手法として ATP ふき取り検査を活用している。ME 部から各現場に貸し出した医療機器は、原則的には使用した現場でクロスによる清拭などをしてから ME 部に返却されるが、この医療機器に汚染物が残存していた場合、医療機器を介した院内感染のリスクが潜在する。こうしたリスクを根絶するため、ME 部では、開設当初より機器の清拭を行っていたが、以前は「本当に清拭が効果を上げているのか？」を迅速に、かつ数値で確認する方法がなかった。そこで、清拭後の清浄度確認の手法として ATP 検査を導入したところ、非常に大きな効果がもたらされた。

同院 ME 部の東條圭一技師長は「感染管理の徹底は、患者を守ることであると同時に、病院やスタッフを守ることでもあります。『見えない汚れ』を数値化（見える化）できる ATP 検査は、『感染管理の在り方』と『スタッフの意識』を劇的に変えた、画期的なツールです」と語る。