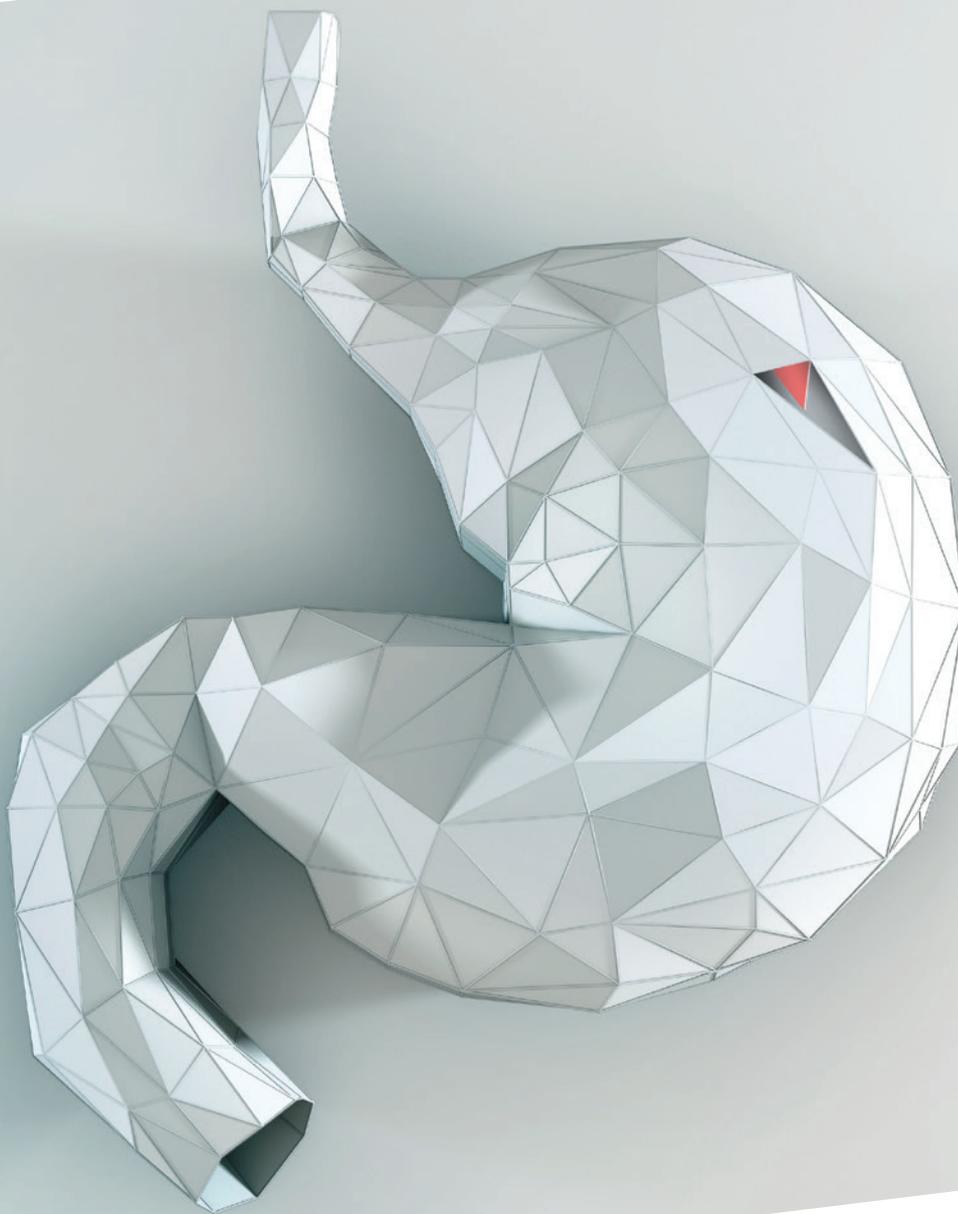


Entscheiden Sie sich für OSNA<sup>®</sup> – für eine präzise und standardisierte Lymphknotenanalyse



# Sensitive Analytik zur Diagnose von Metastasen im Sentinel-Lymphknoten für noch präzisere Therapieentscheidungen

- **Sicherheit, auch kleinste Metastasen nicht zu übersehen**  
OSNA® analysiert den gesamten Lymphknoten und erkennt Metastasen zuverlässig
- **Objektive, standardisierte diagnostische Informationen**  
CK19-mRNA als Marker ermöglicht die objektive quantitative Bestimmung der metastatischen Tumorlast in den Lymphknoten
- **Optimierter Workflow, geringerer Arbeitsaufwand**
  - Automatisiertes System
  - Gebrauchsfertige Reagenzien
  - Bis zu 14 Proben in 30 Minuten
- **Schnelle Verfügbarkeit der Ergebnisse für unverzügliche Therapieentscheidungen**
  - Kurze Durchlaufzeiten
  - Geeignet für Wächterlymphknoten-Mapping in frühen Stadien und zuverlässige intraoperative Entscheidungen [1, 2]

CK19

“Die Etablierung der Lymphknotenuntersuchung mittels OSNA® verlief reibungslos und wir konnten mit OSNA den Lymphknotenstatus bei all unseren Magenkrebspatienten korrekt vorhersagen. In 7% der Fälle führte der OSNA®-Assay außerdem zum Upstaging. Insbesondere in Kombination mit einer lokalen Therapie und Mapping von Wächterlymphknoten eröffnet OSNA® faszinierende Möglichkeiten für die nahe Zukunft.”

Dr. Bruno Märkl, OSNA®-Anwender seit 2015

“OSNA® ist eine hilfreiche, komfortable und objektive Alternative zur derzeitigen histopathologischen Methode zum Nachweis von Lymphknotenmetastasen bei Patienten mit Magenkrebs im Frühstadium.”

Takeuchi H, Poster [2]

## Literatur

- [1] *Yaguchi et al. (2011): One-Step Nucleic Acid Amplification (OSNA) for the Application of Sentinel Node Concept in Gastric Cancer. Ann Surg Oncol.*
- [2] *Kumagai et al. (2014): Multicenter study evaluating the clinical performance of the OSNA assay for the molecular detection of lymph node metastases in gastric cancer patients. Gastric Cancer.*

### Vertrieb Deutschland: Sysmex Deutschland GmbH

Bornbarch 1, 22848 Norderstedt, Deutschland · Telefon +49 40 534102-0 · Fax +49 40 5232302 · lifescience@sysmex-europe.com · [www.sysmex.de](http://www.sysmex.de)

### EU Bevollmächtigter: Sysmex Europe GmbH

Bornbarch 1, 22848 Norderstedt, Deutschland · Telefon +49 40 52726-0 · Fax +49 40 52726-100 · lifescience@sysmex-europe.com · [www.sysmex-europe.com](http://www.sysmex-europe.com)

### Hersteller: Sysmex Corporation

1-5-1 Wakinohama-Kaigandori, Chuo-ku, Kobe 651-0073, Japan · Telefon +81 78 265-0500 · Fax +81 78 265-0524 · [www.sysmex.co.jp](http://www.sysmex.co.jp)

Die für Ihre Region zuständige Sysmex Niederlassung finden Sie unter [www.sysmex-europe.com/contacts](http://www.sysmex-europe.com/contacts)