



## SOX-2 (Klon SP76)

- nukleäre Färbung
- Kaninchen Monoklonal
- SOX-2 ist ein Masterregulator der Pluripotenz (Schlüsselfaktor zur Herstellung induzierter pluripotenter Stammzellen)
- SOX-2 gehört zur Gruppe essentieller Zellreihen-spezifischer Survival-Onkogene: SOX-2, TTF-1 (343M-9), AR (200M-1, 200R-1), MITF (284M-9), PAX-8 (363M-1, 363A-1)
- SOX-2 ist eines der am häufigsten amplifizierten Gene beim Plattenepithelkarzinom der Lunge (SCC)
- Unterscheidet Plattenepithel-Ca von Adeno-Ca der Lunge (<u>hohe</u> Spezifität im Panel mit p63)
- Unterscheidet embryonale Karzinome von anderen Keimzell-Tumoren
- Identifiziert Astrozytome (v. Gliazellen ausgehend)
- einziger SOX-2 IVD-Antikörper auf dem Markt

## Bestell-Information SOX-2, Klon SP76 (Kaninchen)

| verfügbare Größen: 0,1 ml konzentriert 0,5 ml konzentriert 1,0 ml konzentriert 1,0 ml gebrauchsfertig 7,0 ml gebrauchsfertig | <b>KatNr.</b><br>371R-14<br>371R-15<br>371R-16<br>371R-17<br>371R-18 | Tel. 04103/8006-111<br>IVD CE |  |
|--|--|-------------------------------|--|
| 7,0 ml gebrauchsfertig 5 Positivkontrollschnitte   | 371R-18<br>371S  |                               |  |

## Referenzen:

- 1. Hussenet T, et al. Cell Cycle 2010; 9:1480-1486.
- 2. Sholl LM, et al. AIMM 2010; 18:55–61.
- 3. Tsuta K, et al. J Thorac Oncol 2011; 6:1190-1199.
- 4. Gopalan A, et al. Mod Pathol 2009; 22:1066-1074.

