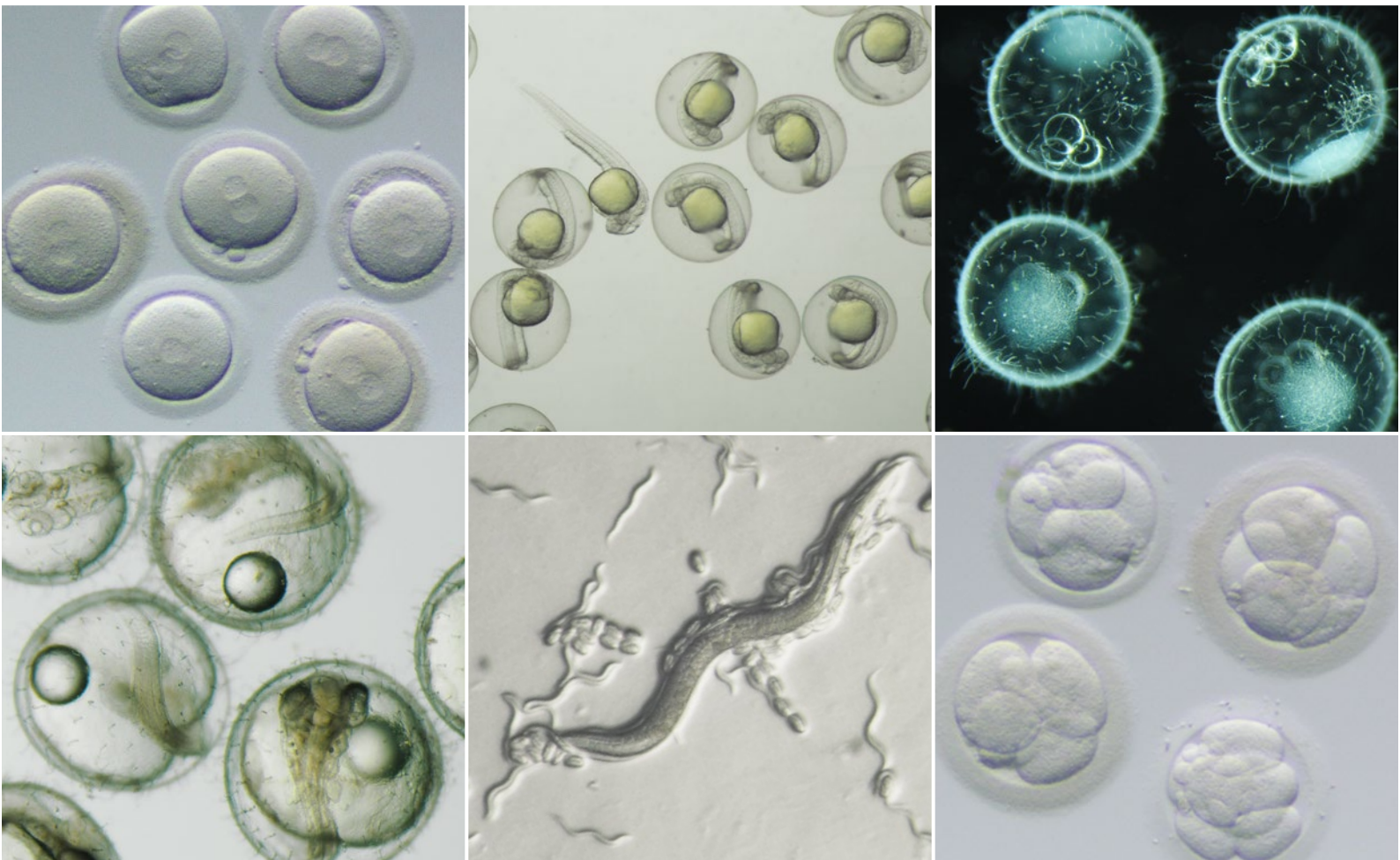


SZX2-ILLTQ

Serien SZX2/SZ2 und MVX10-System

Erweitern Sie Ihre Forschungsarbeit mit mehreren Beobachtungs- und Kontrastverfahren



LED-Beleuchtungsbasis für Durchlicht mit Vierfachrevolver (SZX2-ILLTQ)

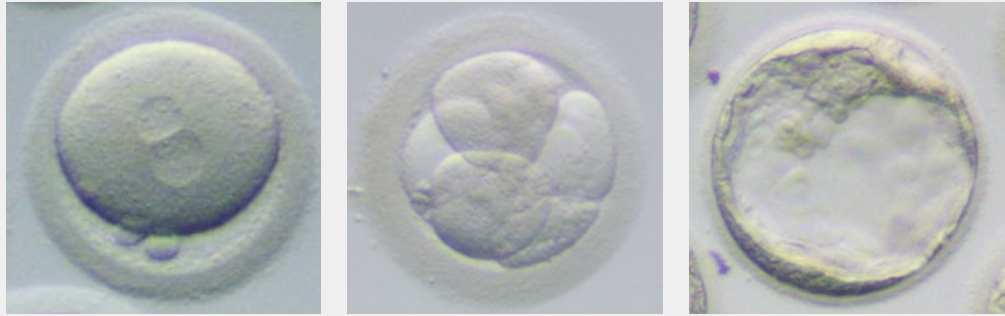
- ▶ Vierfachrevolver und Adapter ermöglichen eine einfache Auswahl des Beobachtungs- und Kontrastverfahrens für jede Probe.
- ▶ Das flache Durchlicht-Stativ ermöglicht einen einfachen Zugang zur Oberseite des Gantrys bei gleichzeitig niedrigem Augenpunkt.
- ▶ LEDs erzeugen weniger Wärme als Halogenlampen und reduzieren das Risiko von thermischen Schäden an den Proben bei Langzeitversuchen.
- ▶ Geringere Betriebskosten dank langlebiger LED (60.000 Stunden) mit geringem Stromverbrauch.



Stereo-Mikroskop SZX16 für Forschungsanwendungen mit SZX2-ILLTQ

Der passende Adapter für die detailreiche Betrachtung in Forschungsanwendungen

Oozyten und Embryo



Die Verwendung von Adaptern für Schräglicht, Standard und hohe Kontraste ermöglichen die deutliche Betrachtung von polaren Körpern, Vorkerne und Blastomere für eine schnelle Entscheidungsfindung.

C. elegans

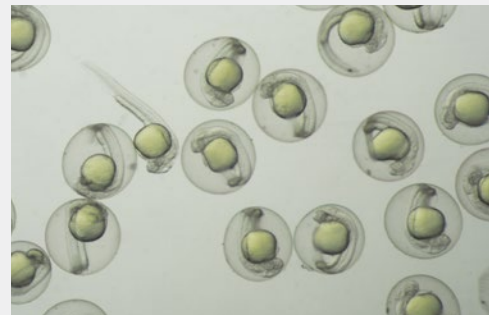
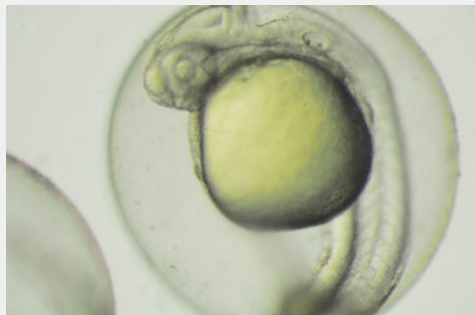


Standard-Kontrast
(Einfache Betrachtung und Bedienung)



Hoher Kontrast
(Bewegungsstatus und Rotation des Organismus bestätigen)

Zebrafisch



Auswahl von Schräglicht oder Hellfeld als Kontrastverfahren lassen mithilfe des Adapters für hohen Kontrast die innere Struktur eines Zebrafisches betrachten.

Adapterauswahl

Produktname	SZX2-CBFL	SZX2-CBF	SZX2-CBFH	SZX2-COBL	SZX2-COB	SZX2-COBH	SZX2-CSH	SZX2-CDF	SZX2-CPO
Verfahren Kontrast	HF Geringer Kontrast	HF Standard-Kontrast	HF Hoher Kontrast	Schräglicht Geringer Kontrast	Schräglicht Standard	Schräglicht Hoher Kontrast	Lichtschutzplatte	DF	PO



Alle Bilder wurden mit dem Stereomikroskop mit SZX2-ILLTQ aufgenommen.

Bildquelle:

National Institute for Basic Biology, Spectrography and Bioimaging Facility, Joe Sakamoto Ph.D., Yasuhiro Kamei Ph.D. (Titelseite, oben rechts und unten links)

Department of Genetic Engineering
Faculty of Biology-Oriented Science and Technology Kindai University Kazuo Yamagata, PhD
Asada Ladies Clinic Dr. Yoshimasa Asada
(Titelseite, oben links, und unten rechts. Rückseite, obere drei Bilder)

- OLYMPUS CORPORATION ist nach ISO14001 zertifiziert.
- OLYMPUS CORPORATION ist nach ISO9001 zertifiziert.

- Alle Markennamen und Produktbezeichnungen sind eingetragene Warenzeichen und/oder Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.
- Die Bilder auf den PC-Bildschirmen sind simuliert.
- Der Hersteller behält sich Änderungen der technischen Daten und des Designs ohne Vorankündigung oder Verpflichtung vor.

www.olympus-lifescience.com

OLYMPUS

OLYMPUS CORPORATION
Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan

