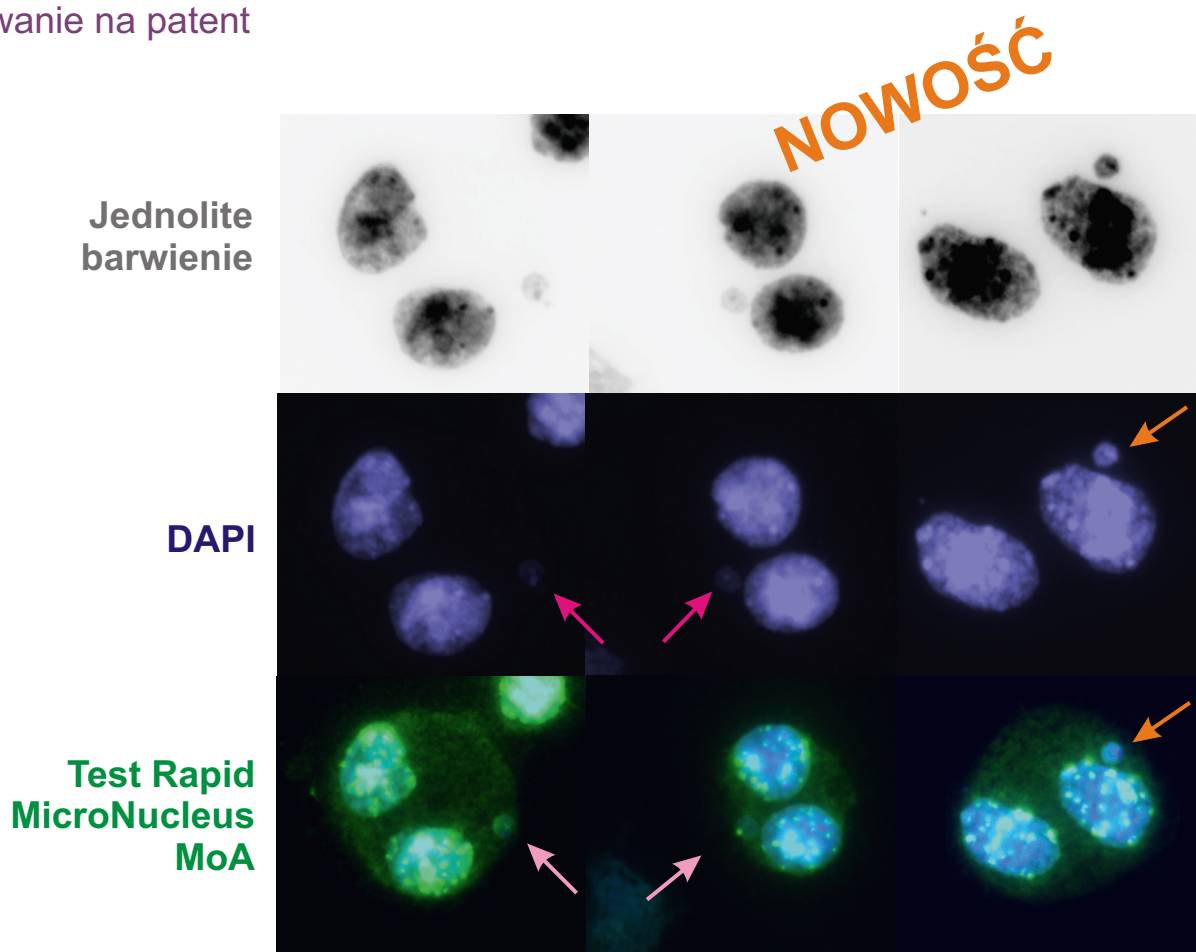


Szybki test mikrojądrowy Rapid MicroNucleus MoA - szybkie wykrywanie składników przez wynik prawdziwie dodatni Analiza trwająca 1 godzinę i lepsza precyzja

- * 1-godzinny test metodą FISH - szybka, wiarygodna ocena genotoksyczności
- * Wysoka swoistość - brak wyników fałszywie dodatnich ze względu na RNA mikrojąder o niskiej gęstości, precypitatów, zmian cytoplazmatycznych
- * Zestaw gotowy do użycia obejmujący sondy pancentromerowe, DAPI i odczynniki
- * Jednoczesne barwienie kontrastowe DAPI
- * Szybka, jasna identyfikacja aneugenów i klastogenów
- * Barwienie centromerów w metodzie FISH jest zalecane w OECD TG471
- * Substancje chemiczne, farmaceutyki, kosmetyki i próbki środowiskowe
- * Do wszystkich komórek ludzkich i krwi pełnej
- * Oczekiwanie na patent



Komórki dwujądrowe uzyskane za pomocą testu CBNM i zabarwione za pomocą zestawu Rapid MicroNucleus MoA. Zabarwiono sekwencje centromerowe (na zielono), natomiast w przypadku jąder zastosowano barwienie kontrastowe za pomocą DAPI. Strzałki wskazują mikrojądra bez sekwencji centromerowych (efekt klastogeny) oraz z sekwencjami centromerowymi (efekt aneugenny).