



# Pasożyty zwierzęce CO 4918



**nowa szkoła**  
**ul. POW 25, 90-248 Łódź,**  
**www.nowaszkoła.com**  
tel. (42) 630 17 28,  
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

## OSTRZEŻENIA!



1. Zabawka przeznaczona jest dla dzieci powyżej 8 lat. Zawiera małe elementy – ryzyko zadławienia.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. **Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.**

SI IN CO 4918 07/18

Seria preparatów mikroskopowych dla wszystkich, którzy chcą rozpocząć podróż w świat niedostrzegalny gołym okiem. Tematyka profesjonalnych okazów pozwala poznać tajniki biologii roślin i zwierząt, w tym również ludzkiego ciała. Doskonale wykonane umożliwiają analizę od najprostszego organizmu (takiego jak bakterie, pierwotniaki i istoty jednokomórkowe) do bardziej złożonych roślin i zwierząt. Przeznaczone do badania mikroskopem optycznym. Zapakowane w plastikowe i praktyczne pudełka z przegródkami.

Zestaw zawiera 10 preparatów:

1. tasiemiec (taenia) – przekrój poprzeczny
2. jaja tasiemca (taenia) – przekrój poprzeczny
3. włosień kręty (larwy) – przekrój poprzeczny
4. świdrowce – rozmaz krwi
5. zarodek malarii – rozmaz krwi
6. kokcydioza (wątroba królika) – przekrój poprzeczny
7. motylca wątrobowa (fasciola) – przekrój poprzeczny
8. samiec i samica przywry schistosoma – przekrój poprzeczny
9. torbiel bąblowca (echinococcus) – przekrój poprzeczny
10. glista (ascaris) – przekrój poprzeczny

Wszystkie szkiełka zawierają indywidualne nazwy.

wym. szkiełka: 7,5 x 2,5 cm;

wym. pudełka: 9,8 x 8 x 3,3 cm

## **WAŻNE!**

Prosimy o zapoznanie się z instrukcją i przestrzeganie zawartych w niej zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Prosimy o zachowanie tej informacji na przyszłość.

## **WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZECHOWYWANIA**

Preparaty muszą być przechowywane w położeniu pionowym, w temperaturze pokojowej (15°C do 30°C) w suchym miejscu i w oryginalnym pojemniku, aby uniknąć niekorzystnego działania wysokiej temperatury, wilgoci i kurzu oraz uszkodzenia. Szkiełka muszą być czyste i odtuszczone.

Preparatów nie należy używać, jeśli:

- posiadają oznaki uszkodzenia
- były nieprawidłowo przechowywane
- stnieją oznaki nadmiernego narażenia na działanie wysokiej temperatury lub wilgoci

## **METODA USUWANIA ODPADÓW**

Przy właściwej utylizacji szkiełek z preparatami mikroskopowymi należy unikać zranienia na skutek pęknięcia szkiełka. Usuwać szkiełka mikroskopowe zgodnie z protokołem obowiązującym w danym laboratorium i wymogami przepisów prawa.

## **INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA Z PREPARATEM**

1. Przygotować preparat.
2. Preparat należy umieścić na stoliku przedmiotowym mikroskopu nad otworem przepuszczającym światło, a następnie zablokować go przy użyciu łapki, tak by się nie przemieszczał.
3. Uruchomić oświetlenie mikroskopu.
4. Badanie preparatu rozpocząć od najmniejszego powiększenia.
5. Maksymalnie przybliżyć obiektyw do preparatu. Patrząc w okular i powoli obracając śrubą mikrometryczną oddalać obiektyw od obserwowanego preparatu, aż do momentu pojawienia się w okularze obrazu.
6. Następnie korzystając z śruby mikrometrycznej proszę wyregulować ostrość obrazu.
7. Skorygować jasność oświetlenia przy użyciu kondensora.
8. Zwiększyć powiększenie obrazu korzystając z obiektywów o coraz większym powiększeniu.
9. W przypadku utraty ostrości obrazu proszę skorygować jej nastawienie przy pomocy śruby mikrometrycznej.