

SPRAWOZDANIE Z ĆWICZENIA NR 14		
<b>Diagnostyka zakażeń wirusowych. Metody hodowli, namnażania i identyfikacji wirusów. Efekt cytopatyczny. Metody serologiczne i molekularne stosowane w diagnostyce wybranych zakażeń wirusowych.</b>		data wykonania ćwiczenia
		data oddania sprawozdania <b>j.w.</b>
grupa	imię nazwisko studenta	imię i nazwisko sprawdzającego
kierunek		zaliczenie sprawozdania:

- Wyjaśnij pojęcie efekt cytopatyczny. Podaj rodzaje zmian cytopatycznych wywołanych przez określone wirusy.

Efekt cytopatyczny -.....  
 .....  
 .....

Wirus	Rodzaje zmian cytopatycznych
Pikornawirusy	
<i>Herpes simplex</i>	
Adenowirusy	
Paramyksowirusy, ludzki wirus upośledzenia oporności	

**2. Wyjaśnij pojęcie ciała wtrętowe, podaj ich rodzaje i przykłady.**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**3. Dokonaj identyfikacji szczepu na podstawie grupy serologicznej:**

- a) .....
- b) .....
- c) .....

**4. Zinterpretuj poniższe wyniki badań:**

- |  |  |
|--|--|
| <p>a) HBsAg – ujemny<br/>HBeAg - ujemny<br/>anty-HBs – dodatni<br/>anty-Hbe - ujemny<br/>anty-HBc IgM - ujemny<br/>anty-HBc-total – ujemny</p>   | <p>c) HBsAg – dodatni<br/>HBeAg – ujemny<br/>anty-Hbe - ujemny<br/>anty-HBs – ujemny<br/>anty-HBc IgM - ujemny<br/>anty-HBc-total – ujemny</p>           |
| <p>b) HBsAg – ujemny<br/>HBeAg – ujemny<br/>anty-Hbe - dodatni<br/>anty-HBs – dodatni<br/>anty-HBc IgM – ujemny<br/>anty-HBc-total – dodatni</p> | <p>d) anty HIV/p24 – reaktywny/nieujemny<br/>antygen p24 – dodatni<br/>test potwierdzający obecność przeciwciał<br/>anty-HIV 1 i anty-HIV 2 – ujemny</p> |