

## Badania wykonywane w Pracowni Mikrobiologicznej Diagnostyki Molekularnej

Walidacja testu	Nazwa badania w Eskulapie	Wyniki	Uwagi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Popłuczyny z drzewa oskrzelowego</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hCMV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w poniedziałki- wyniki dostępne w ESKULAPIE we wtorki do godz. 8:00</li> <li>• w środy, czwartki i piątki - wyniki dostępne w ESKULAPIE do godz. 15:00</li> </ul>	Badanie w kierunku CMV-DNA nie wchodzi w skład badania multipleksowego i należy je zlecić osobno
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Multipleks 33 patogenów oddechowych – oznaczenie jakościowe metodą Real-Time PCR:</b>  <i>Influenza wirus A, B, C, Rhinovirus, Koronawirus NL63, 229E, OC43, HKU1, Parainfluenza wirus 1, 2, 3, 4, Human Metapneumovirus A/B, Bocavirus, RSV A/B, Adenovirus, Enterovirus, Parechovirus, Chlamydomphila pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Legionella spp., Pneumocystis jirovecii, Bordetella spp. Staphylococcus aureus, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Moraxella catarrhalis, Klebsiella pneumoniae</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Badania wykonywane są w poniedziałki, rozpoczęcie procedury o godzinie 7:30, wyniki dostępne w ESCULAPIE do godz. 12:00</li> <li>• W innym terminie po uzgodnieniu z Pracownią tel. 9799, 9798</li> </ul>	<p><b>W badaniu multipleksowym oznaczane są wirusy grypy oraz <i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA jakościowo</b> i nie ma potrzeby ich dodatkowego zlecenia.</p> <p>Jeżeli konieczne jest oznaczenie <b><i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA ilościowo</b> należy wygenerować dodatkowe skierowanie „<i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA – oznaczenie ilościowe metodą Real-Time PCR”</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Oznaczenie galaktomannanu w popłuczynach z drzewa oskrzelowego</b></li> </ul>	Badanie wykonywane we wtorki i piątki od godz. 8:00 – materiał należy dostarczyć przynajmniej dzień wcześniej. Wyniki dostępne w ESCUPLAPIE do godz.13:00	

## Badania wykonywane w Pracowni Mikrobiologicznej Diagnostyki Molekularnej

Walidacja testu	Nazwa badania w Eskulapie	Wyniki	Uwagi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Plwocina</b></li> <li>• <b>Wymazy z nosa i gardła – tylko w przypadku braku możliwości pobrania innego materiału</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Multipleks 33 patogenów oddechowych – oznaczenie jakościowe metodą Real-Time PCR:</b>  <b>Influenza wirus A, B, C</b>, Rhinovirus, Koronawirus NL63, 229E, OC43, HKU1, Parainfluenza wirus 1, 2, 3, 4, Human Metapneumovirus A/B, Bocavirus, RSV A/B, Adenovirus, Enterovirus, Parechovirus, <i>Chlamydomphila pneumoniae</i>, <i>Mycoplasma pneumoniae</i>, <i>Legionella spp.</i>, <b><i>Pneumocystis jirovecii</i></b>, <i>Bordetella spp.</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Streptococcus pneumoniae</i>, <i>Haemophilus influenzae</i>, <i>Moraxella catarrhalis</i>, <i>Klebsiella pneumoniae</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Badania wykonywane są w poniedziałki, rozpoczęcie procedury o godzinie 7:30, wyniki dostępne w ESCULAPIE do godz. 12:00</li> <li>• W innym terminie po uzgodnieniu z Pracownią tel. 9799, 9798</li> </ul>	<p><b>W badaniu multiplesksowym oznaczane są wirusy grypy oraz <i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA jakościowo</b> i nie ma potrzeby ich dodatkowego zlecenia.</p> <p>Jeżeli konieczne jest oznaczenie <b><i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA ilościowo</b> należy wygenerować dodatkowe skierowanie „<i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA – oznaczenie ilościowe metodą Real-Time PCR”</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><i>Pneumocystis jiroveci</i> DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wymazy z gardła oraz nozdrza lewego i prawego</b></li> <li>• <b>Wymaz z nosogardzieli – większa czułość badania niż wymazy z gardła i nozdrzy</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wirus grypy A i B + wirus RSV – oznaczenie jakościowe metodą Real-Time PCR - CITO</b></li> </ul>	<p>Badania „<i>cito</i>” – wykonywane w ciągu 2 godzin</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Surowica</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Oznaczenie galaktomannanu w surowicy</b></li> </ul>	<p>Badanie wykonywane we wtorki i piątki od godz. 8:00 – materiał należy dostarczyć przynajmniej dzień wcześniej. Wyniki dostępne w ESCULAPIE do godz.13:00</p>	

## Badania wykonywane w Pracowni Mikrobiologicznej Diagnostyki Molekularnej

Walidacja testu	Kierunek badania	Wyniki	Uwagi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Osocze</b></li> <li>• <b>Surowica</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hCMV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w poniedziałki - wyniki dostępne w ESKULAPIE we wtorki do godz. 8:00</li> <li>• w środy, czwartki i piątki - wyniki dostępne w ESKULAPIE do godz. 15:00</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EBV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>		Badania wykonujemy we wtorki i czwartki, dla próbek dostarczonych do godz. 12:00. Wyniki są dostępne w ESCULAPIE do godz. 8:00 następnego dnia.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HCV RNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy we wtorki i czwartki, dla próbek dostarczonych do godz. 12:00. Wyniki są dostępne w ESCULAPIE do godz. 11:00 następnego dnia.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HIV-1 RNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>		Badania wykonujemy raz lub dwa razy w tygodniu, w zależności od ilości próbek. Czas oczekiwania na wynik nie przekracza 5 dni.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HBV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy raz lub dwa razy w tygodniu, w zależności od ilości próbek. Czas oczekiwania na wynik nie przekracza 5 dni.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BKV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>		Badania wykonujemy raz lub dwa razy w tygodniu, w zależności od ilości próbek. Czas oczekiwania na wynik nie przekracza 5 dni.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HHV-6 DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w poniedziałki - wyniki dostępne w ESKULAPIE we wtorki do godz. 8:00</li> <li>• w środy, czwartki i piątki - wyniki dostępne w ESKULAPIE do godz. 15:00</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Mocz</b></li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BKV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hCMV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> <li>• <b>EBV DNA – oznaczenie jakościowe/ilościowe metodą Real-Time PCR</b></li> </ul>	Badania wykonujemy raz lub dwa razy w tygodniu, w zależności od ilości próbek. Czas oczekiwania na wynik nie przekracza 5 dni.		