

Mikrobiologia

89 Miano antystreptolizyn

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
luty maj sierpień listopad	2-3 próbki ludzkiej surowicy (~0,6 ml).	ASO - badania jakościowe i ilościowe.

90 Przeciwciała przeciwko *Bordetella pertussis*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
styczeń kwiecień sierpień listopad	2-3 próbki płynnej surowicy ludzkiej (~0,6 ml).	Przeciwciała przeciwko <i>Bordetella pertussis</i> klasy: IgA, IgG, IgM, kliniczna interpretacja wyników.

91 Przeciwciała przeciwko *Borrelia burgdorferi*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
styczeń kwiecień sierpień listopad	2-3 próbki płynnej surowicy ludzkiej (~0,5 ml).	Przeciwciała przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> klasy: IgG, IgM, przeciwciała całkowite (total), kliniczna interpretacja wyników.

92 Przeciwciała przeciwko *Chlamydia pneumoniae*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
styczeń kwiecień sierpień listopad	2-3 próbki płynnej surowicy ludzkiej (~0,4 ml).	Przeciwciała przeciwko <i>Chlamydia pneumoniae</i> klasy: IgA, IgG, IgM, kliniczna interpretacja wyników.

93 Przeciwciała przeciwko *Helicobacter pylori*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec wrzesień grudzień	3 próbki płynnej ludzkiej surowicy (~0,6 ml).	Przeciwciała przeciwko <i>Helicobacter pylori</i> klasy: IgG, IgM, badanie jakościowe i ilościowe, kliniczna interpretacja.

94 Przeciwciała przeciwko *Mycoplasma pneumoniae*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
luty maj wrzesień listopad	3 próbki płynnej ludzkiej surowicy (~0,3 ml).	Przeciwciała przeciwko <i>Mycoplasma pneumoniae</i> klasy: IgG, IgM, przeciwciała całkowite (total), kliniczna interpretacja wyników.

95 Serologia kiły

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
luty czerwiec październik grudzień	3 próbki płynnej ludzkiej surowicy (~0,6 ml).	Kardiolipina, TPHA lub inne odpowiadające im testy i ich interpretacja kliniczna.

96 Posiew krwi

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec maj październik grudzień	2 liofilizowane próbki do hodowli, identyfikacji i antybiotykowrażliwości oraz płyn rehydracyjny.	Hodowla, identyfikacja i antybiotykowrażliwość.
Uwaga! Próbki kontrolne po rozpuszczeniu w płynie rehydracyjnym należy posiać na pobraną w jałowych warunkach świeżą próbkę krwi.		

97 Posiew płynu mózgowo-rdzeniowego - skringing

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec maj wrzesień grudzień	2 liofilizowane próbki wraz z krótką historią choroby.	Hodowla i wstępna identyfikacja oparta na barwieniu metodą Grama.

98 Chlamydia trachomatis, PCR 1,5 ml

99 Chlamydia trachomatis, PCR 4 ml

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
styczeń kwiecień sierpień listopad	3 próbki moczu po 1,5 lub 4 ml.	Wykrywanie obecności kwasów nukleinowych <i>Chlamydia trachomatis</i> .

100 Hodowla i wykrywanie toksyn Clostridium difficile

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
luty maj sierpień listopad	2 liofilizowane próbki.	Hodowla i wykrywanie enterotoksyny A i cytotoksyny B.

101 Posiew kału

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień czerwiec październik grudzień	2 liofilizowane próbki kału, do próbek dołączona krótka „historia choroby”.	EHEC, Salmonella, Shigella, Yersinia, Campylobacter.
Kontrola posiewu kału również obejmuje kontrolę hodowli/identyfikacji Salmonelli.		

102 Hodowla grzybów

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec maj wrzesień grudzień	3 próbki wraz z krótką historią choroby.	Hodowla, identyfikacja i lekowrażliwość

103 Barwienie met. Grama – kolonie

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
styczeń kwiecień lipiec październik	3 wysuszone na szkiełkach podstawowych, nieutrwalone zawiesiny bakterii.	Barwienie i ocena mikroskopowa.

104 *Helicobacter pylori*, wykrywanie antygeny w kale

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec wrzesień grudzień	3 liofilizowane próbki kału.	Wykrywanie antygeny <i>Helicobacter pylori</i> w kale.

105 Hodowla i identyfikacja *Mycobacterium*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec wrzesień grudzień	Min. 2 próbki z materiałem odpow. płwocinie do hodowli i badania mikroskopowego oraz 2 utrwalone na szkiełku podstawowym preparaty.	Hodowla, barwienie kwaso-opornych prątków i ocena mikroskopowa.

106 Hodowla dwoinek *Neisseria gonorrhoeae*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień czerwiec wrzesień grudzień	2 liofilizowane preparaty odpowiadające materiałowi pobranemu z pochwy/macicy.	Badania przesiewowe i testy potwierdzenia.

107 Wykrywanie dwoinek *Neisseria gonorrhoeae* metodą PCR

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień czerwiec wrzesień grudzień	3 liofilizowane preparaty odpowiadające materiałowi pobranemu z pochwy/macicy.	Wykrywanie obecności kwasów nukleinowych <i>Neisseria gonorrhoeae</i> .

108 Hodowla/identyfikacja pałeczek *Salmonella*

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień czerwiec październik grudzień	2 liofilizowane próbki do hodowli bakterii i identyfikacji. Do próbek dołączona krótka „historia choroby”.	Hodowla i identyfikacja. Patogeny i flora fizjologiczna.

Kontrolę hodowli/identyfikacji Salmonelli obejmuje również kontrola posiewu kału.

109 Typowanie antygenów *Streptococcus* (grupa A)

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec maj wrzesień grudzień	3 próbki preparowanego materiału odpowiadającemu wymazowi z gardła.	Wykrywanie i typowanie antygenów.

Próbki kontrolne są inaktywowane i nie są przeznaczone do hodowli bakteryjnych.

110 Wymaz z gardła

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec maj sierpień listopad	3 próbki liofilizowanych mieszanin bakterii zdolnych do wzrostu, naniesionych na jednorazowe ezy	Hodowla i identyfikacja paciorkowców patogennych w zakażeniach jamy nosowo-gardłowej.

111 Posiew moczu, identyfikacja i lekooporność

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec wrzesień grudzień	2 liofilizowane próbki moczu oraz płyn rehydracyjny. Do próbek dołączona krótka „historia choroby”.	Posiew moczu, ilościowa ocena bakterii, identyfikacja i lekooporność.