



Narodowy Program Rozwoju
Medycyny Transplantacyjnej

PROGRAM SZKOLENIA

**pt.: WYMOGI HIGIENY I STANDARDY PRACY W
POMIESZCZENIACH CZYSTYCH**

**- SZKOLENIE DLA PERSONELU
BANKÓW TKANEK I KOMÓREK**

11-12 grudnia 2018 r.

Leonardo Royal Hotel Warsaw

ul. Grzybowska 45, 00-844 Warszawa

Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek

ul. Chałubińskiego 5, 02-004 Warszawa

Wtorek – 11.12.2018 r.

Leonardo Royal Hotel Warsaw

Godziny	Temat
10 ⁰⁰ – 11 ³⁰	<i>Rejestracja uczestników szkolenia</i>
11 ³⁰ – 11 ⁴⁵	Aseptyka, antyseptyka, sanityzacja, dezynfekcja, sterylizacja - <i>Artur Kamiński, Jolanta Antoniewicz-Papis</i>
11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	Zasady klasyfikacji pomieszczeń czystych - wymogi środowiskowe: mikrobiologiczna czystość powietrza, liczba cząstek, wilgotność, ciśnienia - <i>Artur Kamiński, Jolanta Antoniewicz-Papis</i>
12 ⁰⁰ – 12 ⁴⁵	Pomiary mikrobiologiczne czystości środowiska w pomieszczeniach czystych: zakres, zasady, metodologia, osprzęt - <i>Lucyna Pawlus-Łachecka</i>
12 ⁴⁵ – 13 ³⁰	Pomiary liczby cząstek w pomieszczeniach czystych: zakres, zasady, metodologia, osprzęt - <i>Artur Kamiński, Elżbieta Lachert</i>
13 ³⁰ – 14 ³⁰	<i>Obiad</i>
14 ³⁰ – 15 ¹⁵	Dezynfekcja środowiska w pomieszczeniach czystych - <i>Artur Kamiński, Jolanta Antoniewicz-Papis</i>
15 ¹⁵ – 16 ⁰⁰	Walidacja urządzeń stosowanych w pomieszczeniach klasy A i B: zakres, zasady, metodologia, osprzęt - <i>Elżbieta Lachert, Jolanta Antoniewicz-Papis</i>
16 ⁰⁰ – 16 ¹⁵	<i>Przerwa kawowa</i>
16 ¹⁵ – 17 ³⁰	Ocena mikrobiologiczna pomieszczeń oraz przeszczepów tkankowych i komórkowych przygotowywanych w pomieszczeniach czystych: zakres, zasady, metodologia, osprzęt - <i>Lucyna Pawlus-Łachecka</i>
17 ³⁰ – 18 ⁰⁰	Ogólne zasady pracy w pomieszczeniach czystych wg norm ISO - <i>Artur Kamiński, Ewa Olender</i>
18 ³⁰	<i>Kolacja</i>



Środa – 12.12.2018 r.

Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek

Godziny	Temat				
7 ⁰⁰ – 8 ⁰⁰	<i>Śniadanie</i>				
8 ³⁰	<i>wyjazd do Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek</i>				
9 ⁰⁰ – 10 ⁰⁰	Terapie komórkowe, materiał startowy do ATMP Dariusz Śladowski				
10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	<table border="1"><thead><tr><th>Grupa 1 /10 osób/</th><th>Grupa 2 /10 osób/</th></tr></thead><tbody><tr><td>Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>-Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i><ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych</td><td>Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i><ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu</td></tr></tbody></table>	Grupa 1 /10 osób/	Grupa 2 /10 osób/	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>-Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu
Grupa 1 /10 osób/	Grupa 2 /10 osób/				
Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>-Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu				
12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	<i>Przerwa kawowa</i>				
12 ¹⁵ – 14 ¹⁵	<table border="1"><thead><tr><th>Grupa 1</th><th>Grupa 2</th></tr></thead><tbody><tr><td>Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i><ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu</td><td>Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek – część praktyczna <i>- Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i><ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych</td></tr></tbody></table>	Grupa 1	Grupa 2	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek – część praktyczna <i>- Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych
Grupa 1	Grupa 2				
Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek Krajowego Centrum Bankowania Tkanek i Komórek– część praktyczna <i>- Artur Mazurek, Tomasz Czech</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury higieny i utrzymania czystości pomieszczeń czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Pom. Klas B (A)✓ Pom. Klas C✓ Pom. Klas D• Charakterystyka i dobór środków myjących, odkażających oraz materiałów pomocniczych• Przygotowanie miejsca pracy• Sprzątanie miejsca pracy• Symulacja mycia powierzchni• Symulacja mycia powierzchni roboczych i sprzętu	Symulacja procedur w pomieszczeniach Szkoleniowo-Badawczego Banku Tkanek i Komórek – część praktyczna <i>- Elżbieta Bińczycka,</i> <i>J. Olkowska-Truchanowicz/Zofia Budynek/Ewa Kozłowska</i> <ul style="list-style-type: none">• Procedury zmiany odzieży• Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk• Zakładanie odzieży ochronnej• Wejście do pomieszczeń czystych• Zasady pracy i poruszania się w pomieszczeniach czystych różnych klas• Wnoszenie materiału biologicznego i sprzętu• Opuszczanie sterf czystych<ul style="list-style-type: none">✓ Wnoszenie gotowych przeszczepów✓ Wnoszenie materiałów odpadowych biologicznych i niebiologicznych				
14 ¹⁵ – 14 ³⁰	Zakończenie szkolenia/ certyfikaty <i>- Izabela Uhrynowska-Tyszkiewicz</i>				
14 ³⁰ – 15 ³⁰	<i>Obiad – Lunch box</i>				

