

ЗАХИСТ ВІД РЕНТГЕНІВСЬКОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ



«ОНІКО» ім'я, якому ви довіряєте

Компанія «ОНІКО» була створена в 1992 році. «ОНІКО» є постачальником матеріалів та обладнання для рентгенівської діагностики в Україні власного виробництва і виробництва провідних світових компаній. Компанія «ОНІКО» розпочала розробку і виробництво засобів індивідуального захисту від рентгенівського випромінювання в 2000 році.

Сьогодні, завдяки високій якості та оригінальному дизайну, продукція компанії «ОНІКО» відома в багатьох країнах Європи і Азії. Компанія пропонує засоби індивідуального і колективного захисту пацієнтів, персоналу та дітей від іонізуючого випромінювання під час медичних рентгенодіагностичних досліджень.

Компанія «ОНІКО» успішно розробляє системи для захисту від радіаційного випромінювання. Компанія постійно вдосконалює і впроваджує нові моделі засобів персонального захисту від опромінення рентгенівськими променями, які відповідають найвищим стандартам. Творчість і працьовитість колективу зберігає репутацію компанії, як інноваційного постачальника надійної продукції найвищої якості.

Інформація про продукцію

Комфорт і якість

Вимоги до якості виробництва одягу для захисту від радіаційного випромінювання є більш жорсткими, ніж колинебудь. Сучасні діагностичні та терапевтичні процедури з урахуванням впливу рентгенівського випромінювання вимагають більшого часу користування захисним одягом. Конструкції захисту відрізняються відносно різних умов застосування. Політика компанії «ОНІКО» дозволяє пропонувати широкий асортимент схвалених моделей.

Захисний матеріал

Вініл - це матеріал, який забезпечує користувачеві надійний захист. Він задовольняє основним ергономічним вимогам, особливо стосовно довготривалого обстеження в рентгенозахисному одязі. Наша компанія приділяє особливу увагу унікальному дизайну та ідеальній якості. Сучасні технології виробництва та постійний контроль якості стежать за тим, щоб концепція нашої компанії отримувала належну оцінку від наших користувачів. «Онiко» пропонує товари, які виготовлені з наступних видів вінілу:

- «**Light Weight Lead Vinyl**» – на 5% легший, ніж «Vinyl Standard», найпопулярніший просвинцьований матеріал;
- «**Super Light Lead Vinyl**» – на 10% легший, ніж «Light Weight»;

- «**Vinyl Lead Free**» – безсвинцевий вініл, який на 10% легший, ніж «Light Weight».

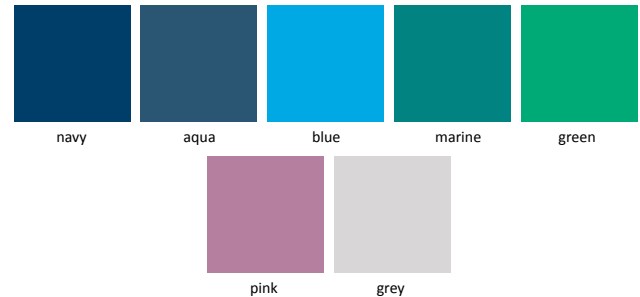
Компанія «ОНІКО» пропонує засоби індивідуального захисту (3І3) та колективного захисту зі свинцевим еквівалентом Pb = 0,25 мм, 0,35 мм, 0,50 мм або 1 мм.

Ефективність захисту випробовувалась при напрузі рентгенівської трубки 100 кВ.

Компанія «ОНІКО» може виготовляти продукцію за вимогами і побажаннями замовника.

Зовнішнє покриття

Для виробництва асортименту засобів захисту від рентгенівського випромінювання для зовнішнього покриття застосовується якісно новий матеріал найвищої якості. Захисний одяг з таким зовнішнім покриттям відповідає всім гігієнічним вимогам медичної промисловості. Матеріал, що застосовується в якості зовнішнього покриття виготовлений з ПЕС трикотажної підкладки і поліуретанового покриття. Матеріал придатний для вологого очищення, є водонепроникним та еластичним і доступний у 7-ми кольорах. Дивіться нижче палітру кольорів:



Гарантія безпеки

Засоби захисту від рентгенівського випромінювання «ОНІКО», відповідають всім сучасним вимогам і стандартам. Продукція відповідає вимогам Європейського законодавства IEC 61331-3 «Засоби захисту від рентгенівського випромінювання в медичній діагностиці».

Продукція компанії «ОНІКО» пройшла акредитацію згідно з чинним стандартом СЕ: Директива ЄС 89/686/ЄС (засоби індивідуального захисту).

Підтвердженням досконалої якості продукції та послуг, що надає компанія є сертифікат на відповідність міжнародному стандарту ISO 9001.

Тип продукції

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ПЕРСОНАЛУ

ХАЛАТ З ТЕКСТИЛЬНОЮ ЗАСТІБКОЮ БЕЗ РУКАВІВ З ПОЯСОМ	5
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «КОМФОРТ»	6
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «КОМФОРТ» ІЗ ЗБІЛЬШЕНОЮ ШИРИНОЮ.....	7
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ НА БРЕТЕЛЯХ.....	8
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «СТАНДАРТ»	9
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ НА БРЕТЕЛЯХ	10
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ НА РЕМЕНІ.....	11
ЖИЛЕТ ЗАХИСНИЙ «СТАНДАРТ»	12
СПІДНИЦЯ ЗАХИСНА «СТАНДАРТ»	12
ЖИЛЕТ З МАКСИМАЛЬНИМ ЗАПАХОМ	13
СПІДНИЦЯ З МАКСИМАЛЬНИМ ЗАПАХОМ.....	13
ШАПОЧКА РЕНТГЕНОЗАХИСНА	14
ОКУЛЯРИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ	14
БАХІЛИ ЗАХИСНІ.....	14
ПОЯС ДЛЯ ФАРТУХІВ	14
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ВЕЛИКИЙ ЦІЛЬНОВИКРОЄНИЙ	15
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ВЕЛИКИЙ.....	15
РУКАВИЧКИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ З ВІДКРИТОЮ ВНУТРІШНЬОЮ ПОВЕРХНЕЮ	15

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ПАЦІЄНТІВ

ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ	16
ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД «СТАНДАРТ»	17
ПЕЛЕРИНА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ	18
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ (ПЕЛЕРИНА).....	19
КОМПЛЕКТ ЕКРАНІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД НА ПОЯСІ	20
ЗАХИСТ ГОНАД	20
ЗАХИСТ ЯЄЧНИКІВ	20
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ МАЛИЙ	21
КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-1	21
КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-2	21

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ДІТЕЙ

ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ	22
СПІДНИЦЯ ЗАХИСНА ДИТЯЧА.....	22
ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА	23
ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД ДИТЯЧИЙ	23
ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ДИТЯЧИЙ.....	24
ТУНЕЛЬ ЗАХИСНИЙ ДИТЯЧИЙ	24
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ДИТЯЧИЙ	25
ПЛАСТИНА ТАЗОСТЕГНОВА	25
ПРИСТРІЙ ДЛЯ ФІКСАЦІЇ ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ ПРИ РЕНТГЕНОДІАГНОСТИЧНИХ ОБСТЕЖЕННЯХ	26

ЗАСОБИ КОЛЕКТИВНОГО ЗАХИСТУ ВІД РЕНТГЕНІВСЬКОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ

ФАРТУХ БІЧНИЙ ТА ПІДЕКРАННИЙ.....	27
ШИРМИ, ШТОРИ, ЕКРАНИ	27
ЗАХИСНЕ СКЛО.....	27

Рекомендоване застосування засобів для особистого захисту від рентгенівського випромінювання

Найменування	Тип рентгенівського обстеження							
	Рентгено-скопія	Рентгено-графія	Уро-графія	Ангіо-графія	Мамо-графія	Стоматологічна рентгенологія	Інтервенційна рентгенологія	Комп'ютерна томографія
Для дітей								
ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ДИТЯЧИЙ						+		
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ	+	+	+	+				
ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА						+		
ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ						+		
ПЛАСТИНА ТАЗОСТЕГНОВА		+						
ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД	+	+	+	+				
СПІДНИЦЯ ЗАХИСНА	+	+	+	+				
КОМПЛЕКТ ЕКРАНІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД НА ПОЯСІ	+	+	+	+				
Для пацієнтів								
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ (МАЛИЙ РОЗМІР)	+	+	+	+	+		+	+
ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ «СТАНДАРТ»						+		
ПЕЛЕРИНА						+		
ПЕЛЕРИНА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ						+		
ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД «СТАНДАРТ»	+	+			+			
ЗАХИСТ ГОНАД		+						
ЗАХИСТ ЯЄЧНИКІВ		+						
КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-1		+						
КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-2		+						
КОМПЛЕКТ ЕКРАНІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД НА ПОЯСІ	+	+	+	+				
Для персоналу								
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ	+		+	+			+	
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ, НА БРЕТЕЛЯХ							+	
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ, НА РЕМЕНІ							+	
СПІДНИЦЯ ЗАХИСНА «СТАНДАРТ»	+		+	+			+	
ЖИЛЕТ ЗАХИСНИЙ	+		+	+			+	
ЖИЛЕТ З МАКСИМАЛЬНИМ ЗАХОДОМ	+		+	+			+	
ДВОСТОРОННІЙ ФАРТУХ	+		+	+			+	
ХАЛАТ З ТЕКСТИЛЬНОЮ ЗАСТІБКОЮ БЕЗ РУКАВІВ З ПОЯСОМ			+	+			+	
РЕНТГЕНОЗАХИСНІ БАХИЛИ			+	+			+	
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ НА БРЕТЕЛЯХ	+		+	+			+	
ШАПОЧКА РЕНТГЕНОЗАХИСНА			+	+			+	
РУКАВИЧКИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ З ВІДКРИТОЮ ВНУТРІШНЬОЮ ПОВЕРХНЕЮ	+		+	+			+	
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «КОМФОРТ»	+		+	+			+	
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ	+		+	+			+	
КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ВЕЛИКИЙ	+		+	+			+	
ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ЗІ ЗБІЛЬШЕНОЮ ШИРИНОЮ	+		+	+			+	
ОКУЛЯРИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ	+		+	+			+	

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ПЕРСОНАЛУ

ХАЛАТ З ТЕКСТИЛЬНОЮ ЗАСТІБКОЮ БЕЗ РУКАВІВ З ПОЯСОМ

Модель є класичним комплексним засобом захисту від рентгенівського випромінювання, що забезпечує високий ступінь захисту від радіації та комфортну експлуатацію даного виробу.

Халат призначений для захисту тулуба спереду від шиї до гомілок, включаючи плечі і ключиці та ззаду від лопаток, включаючи кістки тазу і стегна збоку.

Модель розроблена для довготривалих рентгенівських обстежень, переважно для інтервенційної радіології.



Пояс розподіляє вагу халата від плечей до талії.

Халат обов'язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм.

Ззаду: Pb 0,25 мм.

Оберіть розмір і довжину відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	

ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «КОМФОРТ»

Модель розроблена спеціально для зменшення навантаження на плечі протягом довготривалих рентгенівських обстежень.

Фартух призначений для захисту тулуба персоналу від шії до гомілок, включаючи плечі, ключиці та коліна.

Широка еластична вставка на зворотній стороні одностороннього фартуха «Комфорт» забезпечує розвантаження хребта за рахунок перенесення ваги фартуха з плечей на поперек та ноги. Фартух зручно і легко надягається і знімається.



Фартух обов’язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	



ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ІЗ ЗБІЛЬШЕНОЮ ШИРИНОЮ «КОМФОРТ»

Модель спеціально розроблена для зменшення навантаження на плечі протягом довготривалих рентгенівських обстежень, а також для інтервенційної радіології. Збільшена ширина фартуха забезпечує додатковий захист бічної частини грудей та стегон. Дана модель рекомендована для малих розмірів.



Широка еластична вставка на зворотній стороні одностороннього фартуха «Комфорт» забезпечує розвантаження хребта за рахунок перенесення ваги фартуха з плечей на попереk та ноги. Фартух зручно і легко надягається і знімається.

Фартух обов'язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	70	0,25/0,35/0,5
	100 -115		75	
155 - 165	До 100	100	70	0,25/0,35/0,5
	100 -115		75	
	115 і більше		85	
165 - 175	До 100	110	70	0,25/0,35/0,5
	100 -115		75	
	115 і більше		85	

ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ НА БРЕТЕЛЯХ

- Оригінальна модель односторонніх фартухів, яка:
- забезпечує повний фронтальний захист тулуба від шиї до гомілок включаючи коліна;
 - зручно і легко надягається і знімається;
 - прилягає до тіла за рахунок конструкції бретелі з еластичними вставками (резинками), що створюють постійний натяг.



Широкі бретелі на текстильних застібках (липучках) забезпечують індивідуальне регулювання, правильну посадку та підтримку плечей, навіть під час тривалого застосування. Фартух обов’язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:
Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм
Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	



ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ «СТАНДАРТ»

Класична модель, яка добре себе зарекомендувала для використання під час короткотривалих планових рентгенівських досліджень.



Фартух односторонній призначений для захисту передньої частини тулуба персоналу від шиї до гомілок включаючи плечі, ключиці та коліна. Задня частина виробу забезпечує додатковий захист верхньої частини спини і області пахв. Завдяки оптимальному розподіленню ваги, модель є дуже зручною у використанні.

Ця модель також підходить для використання в якості захисного одягу для супроводжуючого персоналу.

Фартух обов'язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	

ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ НА БРЕТЕЛЯХ

Конструкція фартуха дозволяє знімати його з під хірургічного стерильного одягу при завершенні роботи з іонізуючим випромінюванням.

Фартух призначений для захисту передньої частини тулуба від шиї до гомілок включаючи коліна.



Широкі бретелі на текстильних застібках (липучках), що регулюються, забезпечують оптимальне прилягання.

Фартух обов’язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,35/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	



ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ХІРУРГІЧНИЙ НА РЕМЕНІ

Фартух призначений для захисту передньої частини тулуба від шиї до гомілок включаючи коліна.

Ремінь на халаті забезпечує оптимальний розподіл ваги. Він є невід'ємним складовим елементом бретелей фартуха, які фіксуються на спині за допомогою широких



текстильних застібок (липучок). Спереду пояс фіксується за допомогою застібки типу «фастекс». Бретелі виготовлені з легкого сітчастого трикотажу, що забезпечує полегшення конструкції і гарну вентиляцію спини.

Фартух обов'язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент: Pb 0,25 мм, 0,50 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L(см)	Ширина виробу W(см)	
145 - 155	До 100	90	55	0,25/0,5
	100 -115		60	
155 - 165	До 100	100	55	0,25/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
165 - 175	До 100	110	55	0,25/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
175 - 185	До 100	120	55	0,25/0,5
	100 -115		60	
	115 і більше		70	
185 і більше	100 -115	130	60	0,25/0,35/0,5
	115 і більше		70	

РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ЖИЛЕТ «СТАНДАРТ»

Вироби забезпечують всебічний захист та комфорт рухів завдяки оптимальному розподілу ваги жилету і спідниці. Розвантаження плечей відбувається за рахунок розміщення спідниці на талії.

Конструкція роздільного застосування жилета та спідниці сприяє кращій вентиляції тіла.

Захисний жилет і спідницю легко надягати і знімати. Текстильні застібки (липучки) спереду на жилеті і на спідниці дають можливість індивідуального регулювання.

Захисний жилет та спідниця мають чоловічий і жіночий варіанти виконання.

Жилет рентгенозахисний, призначений для захисту грудної клітки та внутрішніх органів з усіх сторін.



Зручна конструкція на текстильних застібках (липучках) забезпечує універсальний розмір жилета, а в місцях перекриття свинцевий еквівалент подвоюється.

Жилет обов'язково застосовувати разом з коміром великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей, обхвату стегон та зросту.

Розміри жилета

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L (см)	Ширина виробу W (см)	
145 - 170	До 100	60	55	0,35/0,5
	100 - 110		60	
	110 - 120		65	
170 і більше	До 100	70	55	0,35/0,5
	100 - 110		60	
	110 - 120		65	

РЕНТГЕНОЗАХИСНА СПІДНИЦЯ «СТАНДАРТ»

Спідниця рентгенозахисна, призначена для захисту області гонад і кісток тазу з усіх сторін.



На відміну від фартуха, спідниця закриває зону тазу з усіх сторін, таким чином більш ефективно захищає статеві органи від розсіяного випромінювання.

Свинцевий еквівалент:

Спереду: Pb 0,35 мм або 0,50 мм

Ззаду: не менше Pb 0,25 мм

Розміри спідниці

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват стегон (см)	Довжина виробу L (см)	Ширина виробу W (см)	
145 - 170	до 98	60	50	0,35/0,5
	98 - 108		55	
	108 - 118		60	
	118 - 128		65	
170 і більше	до 98	70	50	0,35/0,5
	98 - 108		55	
	108 - 118		60	
	118 - 128		65	



РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ЖИЛЕТ З МАКСИМАЛЬНИМ ЗАПАХОМ

Рентгенозахисний жилет з максимальним запахом призначений для захисту органів грудної клітки персоналу спереду та ззаду. Виріб відрізняється від звичайного жилета більшим запахом та довжиною, закриває верхню частину тулуба з усіх боків, ефективніше захищаючи тіло від розсіяного випромінювання.



Конструкція роздільного застосування жилета та спідниці сприяє кращій вентиляції тіла.

Жилет з максимальним запахом має чоловічий і жіночий варіанти виготовлення.

Рекомендовано для застосування у інтервенційній радіології.

Жилет застосовується разом зі спідницею та комірком великим (сторінка 15).

Свинцевий еквівалент:

Спереду: 0,35 мм, 0,50 мм.

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату грудей та зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват грудей (см)	Довжина виробу L (см)	Ширина виробу W (см)	
145 - 170	до 110	60	60	0,35/0,50
	110 - 120		65	
	120 і більше		70	
170 і більше	до 110	70	60	0,35/0,50
	110 - 120		65	
	120 і більше		70	



РЕНТГЕНОЗАХИСНА СПІДНИЦЯ З МАКСИМАЛЬНИМ ЗАПАХОМ

Спідниця з максимальним запахом призначена для захисту з усіх боків області гонад і кісток таза, ефективно захищаючи статеві органи від розсіяного випромінювання.

Спідниця має чоловічий і жіночий варіанти виготовлення.

Рекомендовано для застосування в інтервенційній радіології.

Спідниця застосовується разом з жилетом та комірком великим (сторінка 15).



Свинцевий еквівалент:

Спереду: 0,35 мм, 0,50 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату стегон та зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват стегон (см)	Довжина виробу L (см)	Ширина виробу W (см)	
145 - 170	до 98	60	50	0,35/0,50
	98 - 108		55	
	108 - 118		60	
	118 - 128		65	
170 і більше	до 98	70	50	0,35/0,50
	98 - 108		55	
	108 - 118		60	
	118 - 128		65	

ШАПОЧКА РЕНТГЕНОЗАХИСНА

Шапочка рентгенозахисна призначена для захисту голови. Застосовується здебільшого для персоналу в якості доповнення до інших засобів захисту від іонізуючого випромінювання. Оригінальний дизайн дозволяє змінювати його розмір від 46 до 64.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм або 0,50 мм.



ОКУЛЯРИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ

Кришталик ока надзвичайно чутливий до іонізуючої радіації. Рентгенозахисні окуляри спеціально призначені для захисту очей під час проведення рентгенологічних обстежень в хірургії.

Свинцевий еквівалент в окулярах: Pb 0,8 мм або 0,9 мм.



БАХІЛИ ЗАХИСНІ

Призначені для захисту гомілки та стопи.

Верхні частини бахіл одягають на гомілки, ніг і закріплюють за допомогою текстильної застібки (липучки).

Нижня частина для захисту стопи кріпиться до верхньої також за допомогою текстильної застібки.

Бахіли використовують переважно для інтервенційної радіології.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм або 0,50 мм.



ПОЯС ДЛЯ ХАЛАТІВ

Пояс для халатів одягається поверх халата для рівномірного розподілу частини ваги з плечей на пояс.

Пояс може застосовуватись також для фартухів двосторонніх.

Пропонуємо наступні варіанти конструкції поясу:



Широкий пояс з подвійною застіркою. Пояс виготовлено з текстильної резинки високої щільності, дві застібки (фастекс) запобігають його скручуванню.



Пояс комбінований з однією застіркою. Пояс складається з щільних елементів, з'єднаних еластичною резинкою. В якості застібки використовується широкий фастекс.



Цільний пояс з м'якою спинкою. Цей пояс не має елементів, що розтягуються. Додаткова широка вставка сприяє зменшенню навантаження в поперековій зоні.

КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ВЕЛИКИЙ

Щитоподібна залоза дуже чутлива до радіації і потребує особливого захисту. Ось чому одяг з відповідним додатковим захистом для роботи з високими дозами радіації став нормою.

Комір рентгенозахисний великий призначений для захисту щитоподібної залози персоналу. Він також забезпечує захист груднини.

Конструкція коміру забезпечує комфортний і ефективний захист. Коміри з меншою шириною стійки застосовуються для хірургів, які працюють в інтервенційній радіології.

Ширина і довжина комірів може виготовлятися з урахуванням побажання споживача. Комір кріпиться на шиї за допомогою текстильної застібки (липучки).



Свинцевий еквівалент:
Pb 0,35 мм, 0,50 мм.

Параметри виробу		
Обхват шиї (см)	Довжина стійки (см)	Розміри виробу (см)
30-34	48	10x5x48
		10x7x48
35-42	54	10x5x54
		10x7x54
43-48	60	10x5x60
		10x7x60

КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ ВЕЛИКИЙ ЦІЛЬНОВИКРОЄНИЙ

Комір рентгенозахисний великий призначений для захисту щитоподібної залози. Також забезпечує захист груднини.

Комір цільновикроєнний переважно застосовується для супроводжуючого персоналу. Даний виріб доступний у двох розмірах:

Свинцевий еквівалент:
Pb 0,35 мм, 0,50 мм.



Параметри виробу		
Обхват шиї (см)	Висота стійки (см)	Розміри виробу (см)
35-46	6	17x6x60
	8	17x8x60

РУКАВИЧКИ РЕНТГЕНОЗАХИСНІ З ВІДКРИТОЮ ВНУТРІШНЬОЮ ПОВЕРХНЕЮ

Рентгенозахисні рукавички з відкритою внутрішньою поверхнею, спеціально розроблені для проведення великої кількості процедур, які вимагають втручання в активну зону або розташування руки в близькості від активної зони.

Під час виконання складних завдань, користувач може переміщати і міцно тримати предмети пальцями, при цьому тильна сторона долоні і її бокові сторони будуть захищені від радіації.

Переважне використання в ветеринарії для утримання тварин під час рентгенологічних досліджень.

Ремінь на рукавичці забезпечує її надійну фіксацію і оптимальну посадку.



Свинцевий еквівалент: Pb 0,25 мм, 0,35 мм або 0,50 мм

Рентгенозахисні рукавички з відкритою внутрішньою поверхнею мають універсальний розмір, який охоплює всі існуючі розміри рукавиць.

ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ПАЦІЄНТІВ

ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ

Фартух стоматологічний призначений для захисту пацієнтів в положенні сидючи або стоячи при всіх видах рентгенологічних досліджень зубощелепної системи.



Конструкція фартуха забезпечує захист щитоподібної залози, грудної клітки, гонад та верхньої частини спини.

Фартух укладається на плечі пацієнта і фіксується текстильними застібками (липучками).

Свинцевий еквівалент:

Pb 0,25 мм Pb, 0,35 мм або 0,50 мм

Базовий розмір: довжина 80 см, ширина 60 см.

Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Довжина L (см)	Ширина W(см)	
80	60	0,25
		0,35
		0,5



ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД «СТАНДАРТ»

Фартух призначений для захисту статевих органів пацієнта з боку пучка випромінювання при дослідженнях органів грудної клітки, органів травлення та при мамографії та ангиографії.

Ремінь із текстильною застібкою (липучкою) забезпечує легке й швидке надягання й знімання фартуха, а також його надійну фіксацію на талії.



Свинцевий еквівалент:

Pb 0,35мм, 0,50 мм.

Оберіть розмір і довжину відповідно до таблиці, з урахуванням параметрів обхвату стегон і зросту.

Параметри фігури		Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Зріст (см)	Обхват стегон (см)	Довжина виробу L (см)	Ширина виробу W (см)	
145 - 170	до 98	38	38	0,35/0,5
	98 - 113		42	
	113 - 128		46	
170 і більше	до 98	46	38	0,35/0,5
	98 - 113		42	
	113 - 128		46	



ПЕЛЕРИНА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ

Пелерина для панорамних знімків застосовується для здійснення рентгенологічних досліджень зубощелепної системи на панорамному апараті.



Конструкція пелерини забезпечує захист передньої верхньої частини тулуба, а також плечей, лопаток та хребта, забезпечуючи повний огляд зубного ряду й щелепи на рентгенограмі.

Пелерина укладається на плечі пацієнта і фіксується спереду текстильними застібками (липучками).

Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 mm.

Базовий розмір: довжина 60 см, ширина 55 см.

Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
Довжина L (см)	Ширина W(см)	
60	55	0,35



КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ (ПЕЛЕРИНА)

Комір рентгенозахисний (пелерина) призначений для захисту щитоподібної залози, а також забезпечує захист верхньої частини грудної клітки й плечей при рентгенологічних дослідженнях зубощелепної системи.



Свинцевий еквівалент:

Pb 0,35мм, 0,50 мм.

Базовий розмір: довжина 70 см,
ширина 60 см

КОМПЛЕКТ ЕКРАНІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД НА ПОЯСІ

Комплект захисту гонад та яєчників для дітей і дорослих під час медичних рентгенівських обстежень. Використовується при вертикальних і горизонтальних дослідженнях пацієнтів.

Модель легко і швидко одягається. Відповідний розмір моделі регулюється за допомогою текстильної застібки (липучки).

Пояс виготовлений з рентгенопрозорого матеріалу. Комплект складається з пояса та чотирьох захисних екранів для кожного розміру:

№	Комплект для дорослого	Комплект для дитини
1	10 x 8 см	5 x 5 см
2	14 x 10 см	7 x 5 см
3	8 x 12 см	4,5 x 6 см
4	13 x 20 см	6,5 x 10 см



Свинцевий еквівалент: Pb 1,0 mm

ЗАХИСТ ГОНАД

Ця модель призначена для захисту статевих органів чоловіків під час рентгенологічних досліджень в області тазу при горизонтальному положенні пацієнта.

При правильному одяганні моделі застібка-липучка надійно утримує конструкцію в потрібному положенні.

Свинцевий еквівалент: Pb 1,00 мм.



Базовий розмір: довжина 27 см, ширина 34 см.



ЗАХИСТ ЯЄЧНИКІВ

Призначена для захисту статевих органів жінок під час рентгенологічних досліджень в області тазу.

Радіаційне навантаження на жіночі гонади значно зменшується, при цьому не знижується якість діагностики.

Свинцевий еквівалент: Pb 1,00 мм.

Базовий розмір: довжина 20 см, ширина 9 см.



КОМІР РЕНТГЕНОЗАХИСНИЙ МАЛИЙ

Комір рентгенозахисний малий призначений для захисту щитоподібної залози пацієнтів при дослідженнях внутрішніх органів грудної клітки, травлення та черепа. Комір кріпиться на шиї за допомогою текстильної застібки (липучки).

Ширина коміру може виготовлятися з урахуванням побажання споживача.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм, 0,50 мм
Базовий розмір: довжина 65 см, ширина 8 см



КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-1

Комплект пластин КП-1 призначений для захисту окремих органів (переважно статевої зони) пацієнта.

Комплект складається з 6 пластин різних розмірів і форм.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,50 mm.

До комплекту входять:

- прямокутна пластина 10 x 40 см – 3 шт;
- прямокутна пластина з закругленими кінцями 10 x 40 см – 1 шт;
- квадратна пластина 10 x 10 см – 1 шт;
- кругла пластина діаметром 10 см – 1 шт.



КОМПЛЕКТ ПЛАСТИН КП-2

Комплект пластин КП-2 призначений для формування поля опромінення пацієнта.

Комплект складається з 4 пластин однакового розміру 200 x 500 мм.

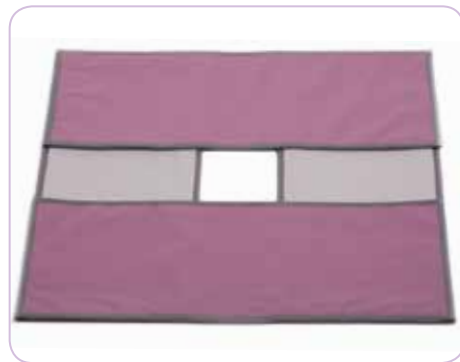
Комплект укладається на пацієнта, обмежуючи область інтересу, при цьому забезпечується не тільки захист пацієнта від невикористаного випромінювання, а також поліпшується якість рентгенограм

за рахунок зменшення долі розсіяного випромінювання.

Кріплення пластин між собою здійснюється за допомогою текстильних застібок (липучок).

Пластини також можуть використовуватися для обмеження пучка випромінювання при зйомці об'єкту в різних проекціях на одну плівку. При цьому, залежно від напруги на трубі, на рентгенівську касету укладають відповідну кількість пластин одна на одну.

Свинцевий еквівалент: 0,50 mm Pb



ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ДІТЕЙ

ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА ДЛЯ ПАНОРАМНИХ ЗНІМКІВ

Захисна пелерина для панорамних знімків застосовується при рентгенологічних дослідженнях зубощелепної системи.

Конструкція пелерини забезпечує захист передньої верхньої частини тулуба, а також плечей, лопаток та хребта, забезпечуючи повний огляду зубного ряду й щелепи на рентгенограмі.



Пелерина укладається на плечі пацієнта і фіксується спереду текстильними застібками (липучками).

Модель призначена для дітей 5 - 11 років.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм

Базовий розмір: довжина 35 см, ширина 32 см.



СПІДНИЦЯ ЗАХИСНА ДИТЯЧА

Призначена для захисту області гонад і кісток тазу з усіх боків.

Зручна конструкція з текстильними застібками типу «липучка» забезпечує універсальність розміру спідниці.

У місцях перекриття свинцевий еквівалент подвоюється.



Свинцевий еквівалент:

Pb 0,35 мм або 0,50 мм

Оберіть розмір і довжину відповідно до таблиці, з урахуванням віку дитини.

Вік	Ширина В (см)	Довжина А (см)
3-7	40	35
7-11	45	40

ПЕЛЕРИНА ДИТЯЧА

Призначена для захисту щитоподібної залози й внутрішніх органів грудної клітки при рентгенологічних дослідженнях зубощелепної системи.



Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм
Базовий розмір: довжина 55 см, ширина 50 см.



ФАРТУХ ДЛЯ ЗАХИСТУ ГОНАД ДИТЯЧИЙ

Призначений для захисту статевих органів з боку пучка випромінювання при дослідженнях органів грудної клітини та органів травлення.

Ремінь із текстильною застібкою (липучкою) забезпечує легке й швидке надягання й знімання фартуха, а також його надійну фіксацію на талії.



Свинцевий еквівалент: Pb 0,35 мм або 0,50 мм.

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням віку дитини.

Вік	Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
	Довжина L (см)	Ширина W (см)	
до 3-х років	25	25	0,35
			0,5
3 - 7 років	30	30	0,35
			0,5
7 - 11 років	35	35	0,35
			0,5

ФАРТУХ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ДИТЯЧИЙ

Призначений для захисту при рентгенологічних дослідженнях зубощелепної системи. Конструкція фартуха забезпечує захист передньої частини тулуба включаючи щитоподібну залозу, гонади, а також плечі і лопатки ззаду. Фартук укладається на плечі пацієнта і фіксується текстильними застібками (липучками).

Свинцевий еквівалент:

Pb, 0,35 мм або 0,50 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням віку дитини.

Вік	Параметри виробу		Свинцевий еквівалент Pb, (мм)
	Довжина L (см)	Ширина W (см)	
3 - 7 років	55	40	0,35/0,5
7 - 11 років	65	45	0,35/0,5



ТУНЕЛЬ ЗАХИСНИЙ ДИТЯЧИЙ

Тунель захисний - призначений для захисту дітей раннього віку. Тунель не стискає дихання і рух дитини.

Каркас виконаний у формі кругового лотка (напівциліндра). В каркасі передбачені

вирізи для розміщення рук осіб, що допомагають фіксувати дитину в момент знімка у випадку відсутності спеціальних пристосувань. Каркас обшитий захисною тканиною.

На каркас укладається й кріпиться за допомогою текстильних застібок (липучок) захисна пластина розміром 50x80 см.

Вік пацієнта	Довжина L (см)	Діаметр D (см)	Свинцевий еквівалент Pb, (мм)	Маса з каркасом (кг)	Маса без каркаса (кг)
Немовлята	50	50	0,5	4,5	3,0





ФАРТУХ ОДНОСТОРОННІЙ ДИТЯЧИЙ

Фартух призначений для захисту передньої частини тулуба від шиї до гомілки нижче колін.

Застосовується при обстеженні голови, зубощелепної системи, кінцівок. Фартух надягається на плечі пацієнта та фіксується ззаду тестильними застібками (липучками).

Додаткова опція – комір маленького розміру для захисту щитоподібної залози.

Свинцевий еквівалент:

Pb 0,35 мм або 0,50 мм

Оберіть розмір і довжину виробу відповідно до таблиці, з урахуванням віку дитини.

Вік	Ширина (см)	Довжина (см)
3-7	42	70
7-11	46	75

ПЛАСТИНА ТАЗОСТЕГНОВА ДИТЯЧА

Пластина тазостегнова призначена для захисту гонад при діагностиці дисплазії

тазостегнових суглобів немовлят віком від 3 до 10 місяців.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,50 мм.

Розмір: довжина 20 см, ширина 20 см



ПРИСТРІЙ ДЛЯ ФІКСАЦІЇ ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ ПРИ РЕНТГЕНОДІАГНОСТИЧНИХ ОБСТЕЖЕННЯХ

Пристрій призначений для фіксації немовлят віком від 0 до 18 місяців при рентгеновському обстеженні.

Пристрій дозволяє здійснювати обстеження в декількох проекціях з можливістю змінювати положення люльки.

Загальний розмір люльки пристрою 860x220x45 мм. Люлька передбачає надійну фіксацію дитини та унеможливорює появу динамічних нерізкостей зображення викликаних її рухами. Люлька виготовлена з рентгенопрозорого матеріалу – вуглецевого волокна, який зменшує радіаційне опромінення дитини. Прилад дозволяє проведення обстежень при використанні існуючого рентгеновського обладнання.

Габарити: 600x685x1500 мм (ШxГxВ).

Вага: 13 кг

Габарити люльки: 220x45x860 мм (ШxГxВ)



ЗАСОБИ КОЛЕКТИВНОГО ЗАХИСТУ ВІД РЕНТГЕНІВСЬКОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ

ФАРТУХ БІЧНИЙ ТА ПІДЕКРАННИЙ

Призначені для захисту персоналу від розсіяного рентгенівського випромінювання під час рентгенологічних обстежень



Фартух встановлюється на екрано-знімковому обладнанні поворотного стола штатива рентгенодіагностичного комплексу.

Свинцевий еквівалент:
Pb 0,5 мм, 1,0 мм.

ШИРМИ, ШТОРИ, ЕКРАНИ

Захисні ширми, штори, екрани передбачають захист персоналу від рентгенівського випромінювання в рентгенівських кабінетах, операційних інтервенційної радіології та ін.

Виготовляються різних розмірів з урахуванням побажання клієнта.

Свинцевий еквівалент: Pb 0,25, 0,35, 0,5, 1,0 мм.



РЕНТГЕНОЗАХИСНЕ СКОЛО

Рентгенозахисне скло — безбарвна захисна скляна пластина для захисту від рентгенівського випромінювання.

Застосовуються для колективного захисту (вікно оглядове, вікно трансферне).

Максимальні габарити: 1400 x 2800 мм.

Свинцевий еквівалент: Pb 1,6 - 6,4 мм.



МПТВП «ОНІКО»
04070, Київ, Україна
вул. Волоська, буд. 55/57,
www.oniko.ua, oniko@oniko.ua
Тел.: +380 44 502-24-45