



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik 1b do Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.

Model anatomiczny powinien zawierać następujące elementy układu mięśniowego człowieka:

Mięśnie głowy
Mięśnie wyrazowe L
Mięsień naczaszny L
Mięsień potyliczno-czołowy L
Mięsień skroniowo-ciemieniowy L
Mięśnie małżowiny usznej L
Mięsień uszny górny L
Mięsień uszny przedni L
Mięsień uszny tylny L
Mięśnie nozdrzy L
Mięśnie szpary powiekowej L
Mięsień marszczący brwi L
Mięsień obniżacz brwi L
Mięsień okrężny oka L
Mięsień podłużny L
Mięśnie szpary ustnej L
Mięsień bródkowy L
Mięsień dźwigacz kąta ust L
Mięsień dźwigacz wargi górnej i skrzydła nosa L
Mięsień dźwigacz wargi górnej L
Mięsień jarzmowy mniejszy L
Mięsień jarzmowy większy L
Mięsień obniżacz kąta ust L
Mięsień obniżacz wargi dolnej L
Mięsień policzkowy L
Mięsień śmiechowy L
Mięśnie wyrazowe P
Mięsień naczaszny P
Mięsień potyliczno-czołowy P
Mięsień skroniowo-ciemieniowy P
Mięśnie małżowiny usznej P
Mięsień uszny górny P
Mięsień uszny przedni P
Mięsień uszny tylny P
Mięśnie nozdrzy P
Mięsień nosowy P
Mięsień obniżacz przegrody nosa P
Mięśnie szpary powiekowej P
Mięsień marszczący brwi P
Mięsień obniżacz brwi P
Mięsień okrężny oka P
Mięsień podłużny P
Mięśnie szpary ustnej P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień bródkowy P
Mięsień dźwigacz kąta ust P
Mięsień dźwigacz wargi górnej i skrzydła nosa P
Mięsień dźwigacz wargi górnej P
Mięsień jarzmowy mniejszy P
Mięsień jarzmowy większy P
Mięsień obniżacz kąta ust P
Mięsień obniżacz wargi dolnej P
Mięsień policzkowy P
Mięsień śmiechowy P
Mięśnie żucia L
Mięsień skrzydłowy boczny L
Głowa dolna mięśnia skrzydłowego bocznego L
Głowa górna mięśnia skrzydłowego bocznego L
Mięśnie żucia P
Mięsień skrzydłowy boczny P
Głowa dolna mięśnia skrzydłowego bocznego P
Głowa górna mięśnia skrzydłowego bocznego P
Mięśnie kończyny dolnej L
Mięśnie części wolnej kończyny dolnej L
Mięśnie goleni L
Grupa boczna L
Mięsień strzałkowy długi L
Mięsień strzałkowy krótki L
Warstwa głęboka L
Mięsień zginacz długi palucha L
Grupa przednia L
Mięsień piszczelowy przedni L
Mięsień prostownik długi palców L
Mięsień prostownik długi palucha L
Mięsień strzałkowy trzeci L
Grupa tylna L
Warstwa głęboka L
Mięsień piszczelowy tylny L
Mięsień podkolanowy L
Mięsień zginacz długi palców L
Warstwa powierzchowna L
Mięsień brzuchaty tydki L
Głowa boczna mięśnia brzuchatego tydki L
Głowa przyśrodkowa mięśnia brzuchatego tydki L
Ścięgno piętowe (Achillesa) L
Mięsień płaszczkowaty L
Mięsień podeszwowy L
Mięśnie stopy L
Mięśnie grzbietu stopy L
Mięsień prostownik krótki palców L
Mięsień prostownik krótki palucha L
Mięśnie podeszwy L



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięśnie wyniosłości bocznej L
Mięsień odwodziciel palca małego stopy L
Mięsień przeciwstawiacz palca małego stopy L
Mięsień zginacz krótki palca małego stopy L
Mięśnie wyniosłości pośredniej L
Mięsień czworoboczny podeszwowy L
Mięsień zginacz krótki palców L
Mięśnie glistowate L
Mięsień glistowaty nogi I L
Mięsień glistowaty nogi II L
Mięsień glistowaty nogi III L
Mięsień glistowaty nogi IV L
Mięśnie międzykostne L
Mięśnie międzykostne grzbietowe L
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy I L
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy II L
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy III L
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy IV L
Mięśnie międzykostne podeszwowe L
Mięsień międzykostny podeszwowy I L
Mięsień międzykostny podeszwowy II L
Mięsień międzykostny podeszwowy III L
Rozciągno podeszwowe L
Mięśnie wyniosłości przyśrodkowej L
Mięsień odwodziciel palucha L
Mięsień przywodziciel palucha L
Głowa poprzeczna mięśnia przywodziciela palucha L
Głowa skośna mięśnia przywodziciela palucha L
Mięsień zginacz krótki palucha L
Mięśnie uda L
Grupa przednia L
Mięsień czworogłowy uda L
Mięsień obszerny boczny L
Mięsień obszerny pośredni L
Mięsień obszerny przyśrodkowy L
Mięsień prosty uda L
Więzadło rzepki L
Wspólne ścięgno końcowe mięśnia czworogłowego uda L
Mięsień krawiecki L
Mięsień stawowy kolana L
Grupa przyśrodkowa L
Mięsień grzebieniowy L
Mięsień przywodziciel długi L
Mięsień przywodziciel krótki L
Mięsień przywodziciel wielki L
Mięsień smukły L
Grupa tylna L
Mięsień dwugłowy uda L



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Głowa długa mięśnia dwugłowego uda L
Głowa krótka mięśnia dwugłowego uda L
Mięsień półbłoniasty L
Mięsień półścięgnisty L
Mięśnie obręczy kończyny dolnej L
Mięśnie zewnętrzne miednicy L
Mięśnie zewnętrzne miednicy L
Mięśnie głębokie L
Mięsień bliźniaczy dolny L
Mięsień bliźniaczy górny L
Mięsień czworoboczny uda L
Mięsień gruszkowaty L
Mięsień zasłaniacz wewnętrzny L
Mięsień zasłaniacz zewnętrzny L
Mięśnie powierzchowne L
Mięsień naprężacz powięzi szerokiej L
Mięsień pośladkowy mały L
Mięsień pośladkowy średni L
Mięsień pośladkowy wielki L
Mięśnie kończyny dolnej P
Mięśnie części wolnej kończyny dolnej P
Mięśnie goleni P
Grupa boczna P
Mięsień strzałkowy długi P
Mięsień strzałkowy krótki P
Grupa przednia P
Mięsień piszczelowy przedni P
Mięsień prostownik długi palców P
Mięsień prostownik długi palucha P
Mięsień strzałkowy trzeci P
Grupa tylna P
Warstwa głęboka P
Mięsień piszczelowy tylny P
Mięsień podkolanowy P
Mięsień zginacz długi palców P
Mięsień zginacz długi palucha P
Warstwa powierzchowna P
Mięsień brzuchaty łydki P
Głowa boczna mięśnia brzuchatego łydki P
Głowa przyśrodkowa mięśnia brzuchatego łydki P
Ścięgno piętowe (Achillesa) P
Mięsień płaszczkowaty P
Mięsień podeszwowy P
Mięśnie stopy P
Mięśnie grzbietu stopy P
Mięsień prostownik krótki palców P
Mięsień prostownik krótki palucha P
Mięśnie podeszwy P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięśnie wyniosłości bocznej P
Mięsień odwodziciel palca małego stopy P
Mięsień przeciwstawiacz palca małego stopy P
Mięsień zginacz krótki palca małego stopy P
Mięśnie wyniosłości pośredniej P
Mięsień czworoboczny podeszwowy P
Mięsień zginacz krótki palców P
Mięśnie glistowate P
Mięsień glistowaty nogi I P
Mięsień glistowaty nogi II P
Mięsień glistowaty nogi III P
Mięsień glistowaty nogi IV P
Mięśnie międzykostne P
Mięśnie międzykostne grzbietowe P
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy I P
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy II P
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy III P
Mięsień międzykostny grzbietowy stopy IV P
Mięśnie międzykostne podeszwowe P
Mięsień międzykostny podeszwowy I P
Mięsień międzykostny podeszwowy II P
Mięsień międzykostny podeszwowy III P
Rozciągno podeszwowe P
Mięśnie wyniosłości przyśrodkowej P
Mięsień odwodziciel palucha P
Mięsień przywodziciel palucha P
Głowa poprzeczna mięśnia przywodziciela palucha P
Głowa skośna mięśnia przywodziciela palucha P
Mięsień zginacz krótki palucha P
Mięśnie uda P
Grupa przednia P
Mięsień czworogłowy uda P
Mięsień obszerny boczny P
Mięsień obszerny pośredni P
Mięsień obszerny przyśrodkowy P
Mięsień prosty uda P
Więzadło rzepki P
Wspólne ścięgno końcowe mięśnia czworogłowego uda P
Mięsień krawiecki P
Mięsień stawowy kolana P
Grupa przyśrodkowa P
Mięsień grzebieniowy P
Mięsień przywodziciel długi P
Mięsień przywodziciel krótki P
Mięsień przywodziciel wielki P
Mięsień smukły P
Grupa tylna P
Mięsień dwugłowy uda P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Głowa długa mięśnia dwugłowego uda P
Głowa krótka mięśnia dwugłowego uda P
Mięsień półbłoniasty P
Mięsień półścięgnisty P
Mięśnie obręczy kończyny dolnej P
Mięśnie zewnętrzne miednicy P
Mięśnie głębokie P
Mięsień bliźniaczy dolny P
Mięsień bliźniaczy górny P
Mięśnie zewnętrzne miednicy P
Mięśnie głębokie P
Mięsień czworoboczny uda P
Mięsień gruszkowaty P
Mięsień zasłaniacz wewnętrzny P
Mięsień zasłaniacz zewnętrzny P
Mięśnie powierzchowne P
Mięsień naprężacz powięzi szerokiej P
Mięsień pośladkowy mały P
Mięsień pośladkowy średni P
Mięsień pośladkowy wielki P
Mięśnie kończyny górnej L
Mięśnie części wolnej kończyny górnej L
Mięśnie przedramienia L
Grupa boczna L
Mięsień odwracacz L
Mięsień prostownik promieniowy długi nadgarstka L
Mięsień prostownik promieniowy krótki nadgarstka L
Mięsień ramiennie-promieniowy L
Grupa przednia L
Warstwa głęboka L
Mięsień nawrotny czworoboczny L
Mięsień zginacz długi kciuka L
Mięsień zginacz głęboki palców L
Warstwa powierzchowna L
Mięsień dłoniowy długi L
Mięsień nawrotny obły L
Mięsień zginacz łokciowy nadgarstka L
Mięsień zginacz powierzchniowy palców L
Mięsień zginacz promieniowy nadgarstka L
Więzadło dłoniowe nadgarstka L
Grupa tylna L
Warstwa głęboka L
Mięsień odwodziciel długi kciuka L
Mięsień prostownik długi kciuka L
Mięsień prostownik krótki kciuka L
Mięsień prostownik wskaziciela L
Warstwa powierzchowna L
Mięsień prostownik łokciowy nadgarstka L



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień prostownik palca małego L
Mięsień prostownik palców L
Mięśnie ramienia L
Grupa przednia L
Mięsień dwugłowy ramienia L
Głowa długa mięśnia dwugłowego ramienia L
Głowa krótka mięśnia dwugłowego ramienia L
Rozciągnio mięśnia dwugłowego ramienia L
Mięsień kruczo-ramienny L
Mięsień ramienny L
Grupa tylna L
Mięsień łokciowy L
Mięsień trójgłowy ramienia L
Głowa długa mięśnia trójgłowego ramienia L
Głowa przyśrodkowa mięśnia trójgłowego ramienia L
Ściągno mięśnia trójgłowego L
Mięśnie ręki L
Mięśnie kłębika L
Mięsień dłoniowy krótki L
Mięsień odwodzień palca małego ręki L
Mięsień przeciwstawiacz palca małego ręki L
Mięsień zginacz krótki palca małego ręki L
Mięśnie kłębu L
Mięsień odwodzień krótki kciuka L
Mięsień przeciwstawiacz kciuka L
Mięsień przywodzień kciuka L
Głowa poprzeczna mięśnia przywodziela kciuka L
Głowa skośna mięśnia przywodziela kciuka L
Mięsień zginacz krótki kciuka L
Głowa głęboka mięśnia zginacza krótkiego kciuka L
Głowa powierzchniowa mięśnia zginacza krótkiego kciuka L
Mięśnie środkowe ręki L
Mięśnie glistowate L
Mięsień glistowaty ręki I L
Mięsień glistowaty ręki II L
Mięsień glistowaty ręki III L
Mięsień glistowaty ręki IV L
Mięśnie międzykostne L
Mięśnie międzykostne dłoniowe L
Mięsień międzykostny dłoniowy I L
Mięsień międzykostny dłoniowy II L
Mięsień międzykostny dłoniowy III L
Mięśnie międzykostne grzbietowe L
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki I L
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki II L
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki III L
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki IV L
Mięśnie kończyny górnej P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięśnie części wolnej kończyny górnej P
Mięśnie przedramienia P
Grupa boczna P
Mięsień odwracacz P
Mięsień prostownik promieniowy długi nadgarstka P
Mięsień prostownik promieniowy krótki nadgarstka P
Mięsień ramiennie-promieniowy P
Grupa przednia P
Warstwa głęboka P
Mięsień nawrotny czworoboczny P
Mięsień zginacz długi kciuka P
Mięsień zginacz głęboki palców P
Warstwa powierzchowna P
Mięsień dłoniowy długi P
Mięsień nawrotny obły P
Mięsień zginacz łokciowy nadgarstka P
Mięsień zginacz powierzchniowy palców P
Mięsień zginacz promieniowy nadgarstka P
Więzadło dłoniowe nadgarstka P
Grupa tylna P
Warstwa głęboka P
Mięsień odwodziciel długi kciuka P
Mięsień prostownik długi kciuka P
Mięsień prostownik krótki kciuka P
Mięsień prostownik wskaziciela P
Warstwa powierzchowna P
Mięsień prostownik łokciowy nadgarstka P
Mięsień prostownik palca małego P
Mięsień prostownik palców P
Mięśnie ramienia P
Grupa przednia P
Mięsień dwugłowy ramienia P
Głowa długa mięśnia dwugłowego ramienia P
Głowa krótka mięśnia dwugłowego ramienia P
Rozciągnio mięśnia dwugłowego ramienia P
Mięsień kruczo-ramienny P
Mięsień ramienny P
Grupa tylna P
Mięsień łokciowy P
Mięsień trójgłowy ramienia P
Mięśnie ręki P
Mięśnie kłębika P
Mięsień dłoniowy krótki P
Mięsień odwodziciel palca małego ręki P
Mięsień przeciwstawiacz palca małego ręki P
Mięsień zginacz krótki palca małego ręki P
Mięśnie kłębu P
Mięsień odwodziciel krótki kciuka P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień przeciwstawiacz kciuka P
Mięsień przywodziciel kciuka P
Głowa skośna mięśnia przywodziciela kciuka P
Mięsień zginacz krótki kciuka P
Głowa głęboka mięśnia zginacza krótkiego kciuka P
Głowa powierzchniowa mięśnia zginacza krótkiego kciuka P
Mięśnie środkowe ręki P
Mięśnie glistowate P
Mięsień glistowaty ręki I P
Mięsień glistowaty ręki II P
Mięsień glistowaty ręki III P
Mięsień glistowaty ręki IV P
Mięśnie międzykostne P
Mięśnie międzykostne dłoniowe P
Mięsień międzykostny dłoniowy I P
Mięsień międzykostny dłoniowy II P
Mięsień międzykostny dłoniowy III P
Mięśnie międzykostne grzbietowe P
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki I P
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki II P
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki III P
Mięsień międzykostny grzbietowy ręki IV P
Mięśnie szyi
Mięśnie głębokie
Mięśnie pochyłe
Mięśnie pochyłe L
Mięsień pochyły przedni L
Mięsień pochyły środkowy L
Mięsień pochyły tylny L
Mięśnie pochyłe P
Mięsień pochyły przedni P
Mięsień pochyły środkowy P
Mięsień pochyły tylny P
Mięśnie przedkręgowe
Mięśnie przedkręgowe L
Mięsień długi głowy L
Mięsień długi szyi L
Mięsień prosty przedni głowy L
Mięśnie przedkręgowe P
Mięsień długi głowy P
Mięsień długi szyi P
Mięsień prosty przedni głowy P
Mięśnie środkowe
Mięśnie nadgnykowe
Mięśnie nadgnykowe L
Mięsień dwubrzuścowy L
Mięsień rylcowo-gnykowy L
Mięsień żuchwowo-gnykowy L



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięśnie nadgnykowe P
Mięsień bródkowo-gnykowy P
Mięsień dwubrzuscowy P
Mięsień rylcowo-gnykowy P
Mięsień żuchwowo-gnykowy P
Mięśnie podgnykowe
Mięśnie nadgnykowe L
Mięsień bródkowo-gnykowy L
Mięśnie podgnykowe L
Mięsień łopatkowo-gnykowy L
Mięsień mostkowo-gnykowy L
Mięsień mostkowo-tarczowy L
Mięsień tarczowo-gnykowy L
Mięśnie podgnykowe P
Mięśnie podgnykowe P
Mięsień łopatkowo-gnykowy P
Mięsień mostkowo-gnykowy P
Mięsień mostkowo-tarczowy P
Mięsień tarczowo-gnykowy P
Mięśnie tułowia
Mięśnie brzucha
Mięśnie brzucha boczne
Mięśnie brzucha boczne L
Mięsień poprzeczny brzucha L
Mięsień skośny wewnętrzny brzucha L
Mięsień skośny zewnętrzny brzucha L
Więzadło pachwinowe L
Mięśnie brzucha boczne P
Mięsień poprzeczny brzucha P
Mięsień skośny wewnętrzny brzucha P
Mięsień skośny zewnętrzny brzucha P
Więzadło pachwinowe P
Mięśnie brzucha przednie
Mięśnie brzucha przednie L
Mięsień piramidowy L
Mięsień prosty brzucha L
Mięśnie brzucha przednie P
Mięsień piramidowy P
Mięsień prosty brzucha P
Mięśnie dna miednicy
Mięśnie powierzchowne krocza
Mięśnie powierzchowne krocza L
Mięsień kulszowo-jamisty L
Mięsień poprzeczny powierzchowny krocza L
Mięśnie powierzchowne krocza P
Mięsień kulszowo-jamisty P
Mięsień poprzeczny powierzchowny krocza P
Przepona miednicy



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień dźwigacz odbytu
Mięsień dźwigacz odbytu L
Mięsień biodrowo-guziczny L
Mięsień łonowo-guziczny L
Mięsień łonowo-odbytniczy L
Mięsień dźwigacz odbytu P
Mięsień biodrowo-guziczny P
Mięsień łonowo-guziczny P
Mięsień łonowo-odbytniczy P
Mięśnie grzbietu
Warstwa głęboka
Mięśnie krótkie grzbietu
Mięśnie krótkie grzbietu L
Mięsień krzyżowo-guziczny przedni L
Mięsień krzyżowo-guziczny tylny L
Mięśnie dźwigacze żeber L
Mięśnie dźwigacze długie żeber L
Mięśnie krótkie grzbietu L
Mięśnie dźwigacze żeber L
Mięśnie dźwigacze krótkie żeber L
Mięśnie krótkie grzbietu P
Mięsień krzyżowo-guziczny przedni P
Mięsień krzyżowo-guziczny tylny P
Mięśnie dźwigacze żeber P
Mięśnie dźwigacze długie żeber P
Mięśnie dźwigacze krótkie żeber P
Mięśnie podpotyliczne
Mięśnie podpotyliczne L
Mięsień prosty boczny głowy L
Mięsień prosty tylny mniejszy głowy L
Mięsień prosty tylny większy głowy L
Mięsień skośny dolny głowy L
Mięsień skośny górny głowy L
Mięśnie podpotyliczne P
Mięsień prosty boczny głowy P
Mięsień prosty tylny mniejszy głowy P
Mięsień prosty tylny większy głowy P
Mięsień skośny dolny głowy P
Mięsień skośny górny głowy P
Pasmo boczne
Mięsień krzyżowo-grzbietowy
Mięsień biodrowo-żebrowy
Mięsień biodrowo-żebrowy L
Mięsień biodrowo-żebrowy klatki piersiowej L
Mięsień biodrowo-żebrowy łędźwi L
Mięsień biodrowo-żebrowy szyi L
Mięsień biodrowo-żebrowy P
Mięsień biodrowo-żebrowy klatki piersiowej P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień biodrowo-żebrowy lędźwi P
Mięsień biodrowo-żebrowy szyi P
Mięsień najdłuższy
Mięsień najdłuższy L
Mięsień najdłuższy głowy L
Mięsień najdłuższy klatki piersiowej L
Mięsień najdłuższy szyi L
Mięsień najdłuższy P
Mięsień najdłuższy głowy P
Mięsień najdłuższy klatki piersiowej P
Mięsień najdłuższy szyi P
Mięśnie międzypoprzeczne
Mięśnie międzypoprzeczne L
Mięsień międzypoprzeczny boczny lędźwi L
Mięsień międzypoprzeczny przedni szyi L
Mięsień międzypoprzeczny przyśrodkowy lędźwi L
Mięsień międzypoprzeczny tylny szyi L
Mięśnie międzypoprzeczne P
Mięsień międzypoprzeczny boczny lędźwi P
Mięsień międzypoprzeczny przedni szyi P
Mięsień międzypoprzeczny przyśrodkowy lędźwi P
Mięsień międzypoprzeczny tylny szyi P
Układ kolcowo-poprzeczny
Mięśnie płatowate L
Mięsień płatowaty głowy L
Mięsień płatowaty szyi L
Mięśnie płatowate P
Mięsień płatowaty głowy P
Mięsień płatowaty szyi P
Pasma przyśrodkowe
Mięśnie poprzeczno-kolcowe
Mięsień wielodzielny L
Mięsień wielodzielny P
Mięśnie półkolcowe
Mięśnie półkolcowe L
Mięsień półkolcowy głowy L
Mięsień półkolcowy klatki piersiowej L
Mięsień półkolcowy szyi L
Mięśnie półkolcowe P
Mięsień półkolcowy głowy P
Mięsień półkolcowy klatki piersiowej P
Mięsień półkolcowy szyi P
Mięśnie skręcające L
Mięśnie skręcające długie L
Mięśnie skręcające krótkie L
Mięśnie skręcające P
Mięśnie skręcające długie P
Mięśnie skręcające krótkie P



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Układ międzykolcowy
Mięśnie kolcowe
Mięśnie kolcowe L
Mięsień kolcowy klatki piersiowej L
Mięsień kolcowy szyi L
Mięśnie kolcowe P
Mięsień kolcowy klatki piersiowej P
Mięsień kolcowy szyi P
Mięśnie międzykolcowe
Mięśnie międzykolcowe łędźwi
Mięśnie międzykolcowe szyi
Mięśnie międzykolcowe szyi L
Mięśnie międzykolcowe szyi P
Warstwa powierzchowna
Mięśnie kolcowo-ramienne
Mięśnie kolcowo-ramienne L
Mięsień czworoboczny L
Mięsień dźwigacz łopatki L
Mięśnie kolcowo-ramienne
Mięśnie kolcowo-ramienne L
Mięsień najszerszy grzbietu L
Mięsień równoległoboczny L
Mięśnie kolcowo-ramienne P
Mięsień czworoboczny P
Mięsień dźwigacz łopatki P
Mięsień najszerszy grzbietu P
Mięsień równoległoboczny P
Mięśnie kolcowo-żebrowe
Mięśnie kolcowo-żebrowe L
Mięsień zębaty tylny dolny L
Mięsień zębaty tylny górny L
Mięśnie kolcowo-żebrowe P
Mięsień zębaty tylny dolny P
Mięsień zębaty tylny górny P
Mięśnie klatki piersiowej
Głębokie mięśnie klatki piersiowej
Mięsień podżebrowy
Mięśnie podżebrowe L
Mięśnie podżebrowe P
Mięśnie międzyżebrowe
Mięśnie międzyżebrowe L
Mięśnie międzyżebrowe wewnętrzne L
Mięśnie międzyżebrowe zewnętrzne L
Mięśnie międzyżebrowe P
Mięśnie międzyżebrowe wewnętrzne P
Mięśnie międzyżebrowe zewnętrzne P
Powierzchowne mięśnie klatki piersiowej
Powierzchowne mięśnie klatki piersiowej L



„Edukacja bez wykluczenia”

Projekt realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020,
współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Mięsień piersiowy mniejszy L
Mięsień piersiowy większy L
Mięsień podobojczykowy L
Mięsień zębaty przedni L
Powierzchnowe mięśnie klatki piersiowej P
Mięsień piersiowy mniejszy P
Mięsień piersiowy większy P
Mięsień podobojczykowy P
Mięsień zębaty przedni P