

ĆWICZENIE VIII
Gruczoły dokrewne

	EFEKTY KSZTAŁCENIA	Odniesienie do przedmiotowych efektów kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
W1	Wymienia elementy składowe układu neurosekrecyjnego, rozumie czynnościową zależność podwzgórza i przysadki mózgowej. Opisuje budowę i funkcję dokrewną przysadki mózgowej	P-W05 P-W06	A.W1 A.W3 A.W5 A.W6
W2	Omawia budowę i funkcję dokrewną tarczycy oraz przytarczyc	P-W05 P-W06	A.W1 A.W3 A.W5 A.W6
W3	Opisuje organizację histologiczną i czynność dokrewną nadnerczy	P-W05 P-W06	A.W1 A.W3 A.W5 A.W6
W4	Charakteryzuje komórki występujące w wyspach trzustkowych i wymienia wydzielane przez nie hormony.	P-W05 P-W06	A.W1 A.W3 A.W5 A.W6
W5	Rozumie mechanizmy regulujące czynność gruczołów dokrewnych. Omawia mechanizm ujemnego sprzężenia zwrotnego na dowolnym przykładzie podrzędnego narządu dokrewnego	P-W05 P-W06	A.W1 A.W3 A.W5 A.W6
U1	Umiejętność rozpoznania omawianych gruczołów dokrewnych na preparatach mikroskopowych oraz zobrazowania ich budowy histologicznej na rysunku w zeszycie przedmiotowym	P-U01 P-U02	A.U13 A.U14
K1	Znajomość terminologii dla percepcji informacji z zakresu fizjologii, anatomii, patomorfologii i patofizjologii	P-K01	A.K1

Nr efektu kształcenia	METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	
	Formujące	Podsumowujące
W1	Wejściówka. Ocena wiedzy studenta w trakcie rozmowy związanej z tematyką ćwiczenia	Kolokwium teoretyczne Egzamin teoretyczny
W2	Wejściówka. Ocena wiedzy studenta w trakcie rozmowy związanej z tematyką ćwiczenia	Kolokwium teoretyczne Egzamin teoretyczny
W3	Wejściówka. Ocena wiedzy studenta w trakcie rozmowy związanej z tematyką ćwiczenia	Kolokwium teoretyczne Egzamin teoretyczny
W4	Wejściówka. Ocena wiedzy studenta w trakcie rozmowy związanej z tematyką ćwiczenia	Kolokwium teoretyczne Egzamin teoretyczny
W5	Wejściówka. Ocena wiedzy studenta w trakcie rozmowy związanej z tematyką ćwiczenia	Kolokwium teoretyczne Egzamin teoretyczny
U1	Ocena poprawności rozpoznawania omawianych narządów dokrewnych na preparatach mikroskopowych. Ocena poprawności merytorycznej wykonywanych rysunków w zeszycie przedmiotowym	Kolokwium praktyczne Egzamin praktyczny