

Nervensystem		Name :		Nachname :	
Bereich	Mögliche Antworten	Anzahl max.	Punkte err.	Bemerkungen	
Anatomie (evtl. Abbildung vorlegen)	Aufteilung NS: anatomisch → peripher/zentral, funktionell → willkürlich/unwillkürlich (vegetativ, autonom); ZNS = Gehirn und Rückenmark Nervenzelle (Neuron): Zellkörper mit Zellkern und Axon, Zellende → Synapse Nerv: Bündelung der Fasern				
Physiologie (evtl. Abbildung vorlegen)	Erregungsübertragung auf Muskulatur, Nervenzellen, Drüsenzellen kann nur durch Ausschüttung von Neurotransmittern (NT) geschehen, Beispiele NT: Adrenalin, Acetylcholin, Serotonin, Dopamin Funktion von willkürlichem NS (sensorisch/motorisch) → Skelettmuskulatur, Sinnesorgane und unwillkürlichem (sympathisch/parasympathisch) NS → Bronchien erweitern, Gefässe erweitern/verengen, Pupille erweitern / verengen, Beeinflussung von Puls, Herzschlag, Blutdruck, etc.				
Krankheiten	Schlafstörungen, Epilepsie, Depressive Verstimmungen, Depression, (Manie, Schizophrenie), Hirnschlag, Meningitis, Demenz (Alzheimer), Parkinson, Tetraplegie, Paraplegie, Multiple Sklerose,				
Therapie: - therapeutische Gruppe - Wirkstoffgruppen (Wirkungsweise) - (Wirkstoffe) (je mit entsprechenden Spezialitäten)	Antiepileptika, z.B. Depakine, Lamictal, Tegretol, Lyrica Sedativa/Hypnotika: 1) Antihistaminika, z.B. Benocten, Sanalepsi, Detensor 2) Benzodiazepine (beruhigend, spasmolytisch, anxiolytisch, muskelrelaxierend), z.B. Temesta, Seresta, Dormicum, Rohypnol 3) Komplementärmedizin, z.B. Baldrian, Hopfen, Melisse, Orangenblüten, Passionsblume, Johanniskraut → Spezialitäten: Baldriparan, Dormiplant, Valverde/Zeller Schlaf, Redormin Johanniskrautpräparate gegen depressive Verstimmungen, z.B. Rebalance, Jarsin Psychopharmaka, z.B. Haldol, Fluanxol, Risperdal, Deroxat, Fluctine, Efexor, Zolof, Madopar, als Begriffe: Neuroleptika, Anxiolytika, Tranquillantien, Lithium				

Bereich	Mögliche Antworten	Anzahl max.	Punkte err.	Bemerkungen
Dosierung/Anwendung	Antihistaminika: 30 Min vor dem Schlafen 1-2 Tabletten Johanniskraut: 2x täglich während 4-6 Wochen (mindestens) Rest, resp. Rx: vom Arzt verordnet			
Vorsichtsmassnahmen (Triage, NW, KI, IA)	Johanniskrautpräparate: Interaktionen mit anderen Medikamenten möglich → Neuverschreibungen Arzt/Apotheker über Johanniskrautpräparat informieren, (Rx: Apotheker)			
Galenik				
Medizinprodukte				
Spezielles	(Beratung/Betreuung erfordert oftmals Fingerspitzengefühl)			
Sprache, Ausdrucksweise, Terminologie		1		
Total		20		