

## II 離床を行うまでの基礎知識

### II -15. 投薬情報

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
□II-15.1 投薬情報	□II-15.1.1 投与経路について理解している	□薬剤の投与経路を2つ以上挙げられる	R-23 薬剤 R-35 急性期2		○
	□II-15.1.2 投与経路による薬効の発現時間について理解している	□投与経路による薬効の発現時間について説明できる（静脈注射、筋肉内注射、直腸内投与、皮下注射、経口投与）	R-23 薬剤 R-35 急性期2		☆
	□II-15.1.3 薬剤の作用について理解している	□薬剤が代謝される場所について説明できる	R-23 薬剤 R-35 急性期2		○
		□最高血中濃度（Cmax）について説明できる			◇
		□最高血中濃度到達時間（Tmax）について説明できる			◇
		□半減期について説明できる			◇
	□II-15.1.4 γ（ガンマ）計算について理解している	□体重を考慮した薬剤量の計算式を用いて、目標とするγ（ガンマ）数から点滴の流速（ml/h）を求めることができる	R-23 薬剤 R-35 急性期2 完全2 P96		☆
□II-15.2 強心薬・心不全治療薬	□II-15.2.1 強心薬・心不全治療薬について理解している	□カテコラミン製剤の作用について説明できる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全 完全2 P94-96		○
		□カテコラミン製剤の副作用について説明できる			○
		□心房性ナトリウム利尿ペプチド製剤の作用について説明できる			○
		□心房性ナトリウム利尿ペプチド製剤の副作用について説明できる			○
	□II-15.2.2 強心薬・心不全治療薬の適応と禁忌について理解している	□カテコラミン製剤の適応について説明できる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全 完全2 P94-96		◇
		□カテコラミン製剤の禁忌について説明できる			◇
		□心房性ナトリウム利尿ペプチド製剤の適応について説明できる			◇
		□心房性ナトリウム利尿ペプチド製剤の禁忌について説明できる			◇
	□II-15.2.3 強心薬・心不全治療薬の代表的な商品名を挙げられる	□カテコラミン製剤の代表的な商品名を挙げられる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全 完全2 P94-96		☆

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> 心房性ナトリウム利尿ペプチド製剤の代表的な商品名を挙げられる			☆
	<input type="checkbox"/> II-15.2.4 強心薬・心不全治療薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 強心薬、心不全治療薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全		☆
			完全2 P94-96		
		<input type="checkbox"/> 強心薬、心不全治療薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる	完全2 P94-96		☆
<input type="checkbox"/> II-15.3 降圧薬	<input type="checkbox"/> II-15.3.1 降圧薬について理解している	<input type="checkbox"/> 降圧薬の種類を4つ挙げられる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全		II ○ 投薬情報
			完全2 P137-138 脳ガイド P143-145		
		<input type="checkbox"/> ACE阻害薬の作用について説明できる	完全2 P137 脳ガイド P144		◇
		<input type="checkbox"/> ACE阻害薬の副作用について説明できる	完全2 P137		◇
		<input type="checkbox"/> Ca拮抗薬の作用について説明できる	完全2 P139 脳ガイド P143		◇
		<input type="checkbox"/> Ca拮抗薬の副作用について説明できる	完全2 P139		◇
		<input type="checkbox"/> β遮断薬の作用について説明できる	完全2 P138-139		◇
		<input type="checkbox"/> β遮断薬の副作用について説明できる	完全2 P138-139		◇
	<input type="checkbox"/> II-15.3.2 降圧薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> ACE阻害薬の適応について説明できる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全		◇
			完全2 P138 脳ガイド P144		
		<input type="checkbox"/> ACE阻害薬の禁忌について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> Ca拮抗薬の適応について説明できる	完全2 P139 脳ガイド P143		◇
		<input type="checkbox"/> Ca拮抗薬の禁忌について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> β遮断薬の適応について説明できる	完全2 P138		◇
		<input type="checkbox"/> β遮断薬の禁忌について説明できる			◇

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
	□ II-15.3.3 降圧薬の代表的な商品名を挙げられる	□ ACE阻害薬の代表的な商品名を2つ以上挙げられる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全  完全2 P138		☆
		□ Ca拮抗薬の代表的な商品名を2つ以上挙げられる	完全2 P139		☆
		□ β遮断薬の代表的な商品名を2つ以上挙げられる	完全2 P138		☆
	□ II-15.3.4 降圧薬と離床の関係について理解している	□ 降圧薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-08 循環基礎 R-09 循環臨床 R-23 薬剤 R-35 急性期2 R-47 心不全		☆
		□ 降圧薬投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる			☆
□ II-15.4 抗不整脈薬	□ II-15.4.1 抗不整脈薬について理解している	□ Naチャネル遮断薬の作用について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P139		○
		□ Naチャネル遮断薬の副作用について説明できる	完全2 P139		○
		□ Kチャネル遮断薬の作用について説明できる	完全2 P139		○
		□ Kチャネル遮断薬の副作用について説明できる	完全2 P139		○
		□ ウィリアムス分類について説明できる	完全2 P139		○
	□ II-15.4.2 抗不整脈薬の適応と禁忌について理解している	□ Naチャネル遮断薬の適応について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P139		◇
		□ Naチャネル遮断薬の禁忌について説明できる	完全2 P139		◇
		□ Kチャネル遮断薬の適応について説明できる	完全2 P139		◇
	□ II-15.4.3 抗不整脈薬の代表的な商品名を挙げられる	□ Kチャネル遮断薬の禁忌について説明できる			◇
		□ Naチャネル遮断薬の代表的な商品名を挙げられる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P139		☆
		□ Kチャネル遮断薬の代表的な商品名を挙げられる	完全2 P139		☆
	□ II-15.4.4 抗不整脈薬と離床の関係について説明できる	□ 抗不整脈薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全		☆
		□ 抗不整脈投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P139		☆
□ II-15.5 狭心症	□ II-15.5.1 狭心症治療薬について理解している	□ 狹心症治療薬の作用について説明できる			○
		□ 狹心症治療薬の副作用について説明できる			○

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
	<input type="checkbox"/> II-15.2 狭心症治療薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 狹心症治療薬の適応について説明できる  <input type="checkbox"/> 狹心症治療薬の禁忌について説明できる			◇
	<input type="checkbox"/> II-15.3 狭心症治療薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 狹心症治療薬の代表的な商品名を2つ以上挙げられる			☆
	<input type="checkbox"/> II-15.4 狭心症治療薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 狹心症治療薬が離床に及ぼす影響について説明できる			☆
		<input type="checkbox"/> 狹心症治療薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる			☆
□ II-15.6 血管拡張薬	<input type="checkbox"/> II-15.6.1 血管拡張薬について理解している	<input type="checkbox"/> 血管拡張薬の作用について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P137 P148		○
		<input type="checkbox"/> 血管拡張薬の副作用について説明できる	完全2 P137 P148		○
	<input type="checkbox"/> II-15.6.2 血管拡張薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 血管拡張薬の適応について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P137 P148		◇
		<input type="checkbox"/> 血管拡張薬の禁忌について説明できる			◇
	<input type="checkbox"/> II-15.6.3 血管拡張薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 代表的な血管拡張薬の商品名を挙げられる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P137 P148		☆
	<input type="checkbox"/> II-15.6.4 血管拡張薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 血管拡張薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P148		☆
		<input type="checkbox"/> 投与時における離床のポイントについて説明できる	完全2 P148		☆
□ II-15.7 抗血小板・抗凝固薬	<input type="checkbox"/> II-15.7.1 抗血小板・抗凝固薬について理解している	<input type="checkbox"/> 抗血小板薬の作用について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P147-148 脳ガイド P145-146		○

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> 抗血小板薬の副作用について説明できる	完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	○	
		<input type="checkbox"/> 抗凝固薬の作用について説明できる	完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	○	
		<input type="checkbox"/> 抗凝固薬の副作用について説明できる	完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	○	
		<input type="checkbox"/> ワルファリンと非ビタミンK拮抗経口抗凝固薬(DOAC)の違いについて説明できる	完全2 P147-148	☆	
	□ II-15.7.2 抗血小板・抗凝固薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 抗血小板薬の適応について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	◇	
		<input type="checkbox"/> 抗血小板薬の禁忌について説明できる		◇	
		<input type="checkbox"/> 抗凝固薬の適応について説明できる	完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	◇	
		<input type="checkbox"/> 抗凝固薬の禁忌について説明できる		◇	
	□ II-15.7.3 抗血小板・抗凝固薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 抗血小板薬の代表的な商品名を3つ以上挙げられる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P147-148	☆	
		<input type="checkbox"/> 抗凝固薬の代表的な商品名を3つ以上挙げられる	完全2 P147-148	☆	
	□ II-15.7.4 抗血小板・抗凝固薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 抗血小板・抗凝固薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全  完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	☆	
		<input type="checkbox"/> 抗血小板・抗凝固薬投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P147-148 脳ガイド P145-146	☆	
□ II-15.8 利尿薬	□ II-15.8.1 利尿薬について理解している	<input type="checkbox"/> 利尿薬の種類を3つ以上挙げられる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全	○	
		<input type="checkbox"/> 浸透圧利尿薬の作用について説明できる		◇	
		<input type="checkbox"/> 浸透圧利尿薬の副作用について説明できる		◇	
		<input type="checkbox"/> ループ利尿薬の作用について説明できる	完全2 P107	○	

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> ループ利尿薬の副作用について説明できる	完全2 P137	○	
		<input type="checkbox"/> サイアザイド系利尿薬の作用について説明できる	完全2 P147-148 脳ガイド P144	○	
		<input type="checkbox"/> サイアザイド系利尿薬の副作用について説明できる	脳ガイド P144	○	
		<input type="checkbox"/> K保持性利尿薬の作用について説明できる		◊	
		<input type="checkbox"/> K保持性利尿薬の副作用について説明できる		◊	
	□ II-15.8.2 利尿薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 浸透圧利尿薬の適応について説明できる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全	◊	
		<input type="checkbox"/> 浸透圧利尿薬の禁忌について説明できる		◊	
		<input type="checkbox"/> ループ利尿薬の適応について説明できる	完全2 P137	○	
		<input type="checkbox"/> ループ利尿薬の禁忌について説明できる		○	
		<input type="checkbox"/> サイアザイド系利尿薬の適応について説明できる	脳ガイド P144	○	
		<input type="checkbox"/> サイアザイド系利尿薬の禁忌について説明できる		○	
		<input type="checkbox"/> K保持性利尿薬の適応について説明できる		◊	
		<input type="checkbox"/> K保持性利尿薬の禁忌について説明できる		◊	
	□ II-15.8.3 代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 浸透圧利尿薬の代表的な商品名を挙げられる	R-10 循環50 R-23 薬剤 R-47 心不全	☆	
		<input type="checkbox"/> ループ利尿薬の代表的な商品名を挙げられる	完全2 P137	☆	
		<input type="checkbox"/> サイアザイド系利尿薬の代表的な商品名を挙げられる		☆	
		<input type="checkbox"/> K保持性利尿薬の代表的な商品名を挙げられる		☆	
□ II-15.9 睡眠導入薬	□ II-15.9.1 睡眠導入薬について理解している	<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬の作用について説明できる		○	
		<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬の副作用について説明できる		○	
		<input type="checkbox"/> 作用時間の違いについて説明できる		◊	
	□ II-15.9.2 睡眠導入薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬の適応について説明できる		○	
	□ II-15.9.3 睡眠導入薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬の禁忌について説明できる		○	
		<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬の代表的な商品名を2つ以上挙げられる		☆	
	□ II-15.9.4 睡眠導入薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬が離床に及ぼす影響について説明できる		☆	
		<input type="checkbox"/> 睡眠導入薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる。		☆	

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
□II-15.10 鎮静薬	□II-15.10.1 鎮静薬について理解している	□ 鎮静薬の作用について説明できる	R-23 薬剤 R-31 重症アセ 完全2 P145-146	○	
		□ 鎇静薬の副作用について説明できる	完全2 P145-146	○	
		□ 鎇静薬の使い分けについて説明できる	完全2 P145-146	◇	
	□II-15.10.2 鎮静薬の適応と禁忌について理解している	□ 鎇静薬の適応について説明できる	R-23 薬剤 R-31 重症アセ 完全2 P145-146	○	
		□ 鎇静薬の禁忌について説明できる	完全2 P145-146	○	
	□II-15.10.3 鎮静薬の代表的な商品名を挙げられる	□ 鎇静薬の代表的な商品名を3つ以上挙げられる	R-23 薬剤 R-31 重症アセ 完全2 P145-146	☆	
	□II-15.10.4 鎮静薬と離床の関係について理解している	□ 鎇静薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-23 薬剤 R-31 重症アセ 完全2 P145-146	☆	
		□ 鎇静薬投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P145-146	☆	
□II-15.11 筋弛緩薬	□II-15.11.1 筋弛緩薬について理解している	□ 筋弛緩薬の作用について説明できる		○	
		□ 筋弛緩薬の副作用について説明できる		○	
	□II-15.11.2 筋弛緩薬の適応と禁忌について理解している	□ 筋弛緩薬の適応について説明できる		◇	
		□ 筋弛緩薬の禁忌について説明できる		◇	
	□II-15.11.3 筋弛緩薬の代表的な商品名を挙げられる	□ 筋弛緩薬の代表的な商品名を3つ以上挙げられる		☆	
	□II-15.11.4 筋弛緩薬と離床の関係について理解している	□ 筋弛緩薬が離床に及ぼす影響について説明できる		☆	
		□ 筋弛緩薬投与時における離床のポイントについて説明できる		☆	
□II-15.12 抗菌薬	□II-15.12.1 抗菌薬について理解している	□ 抗菌薬の作用について説明できる	R-16 肺炎	○	
		□ 抗菌薬の副作用について説明できる		○	

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
	<input type="checkbox"/> II-15.12.2 抗菌薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 抗菌薬の適応について説明できる	R-16 肺炎	◇	
		<input type="checkbox"/> 抗菌薬の禁忌について説明できる		◇	
	<input type="checkbox"/> II-15.12.3 抗菌薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 抗菌薬の代表的な商品名を挙げられる	R-16 肺炎	☆	
	<input type="checkbox"/> II-15.12.4 抗菌薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 抗菌薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-16 肺炎	☆	
		<input type="checkbox"/> 抗菌薬投与時における離床のポイントについて説明できる		☆	
<input type="checkbox"/> II-15.13 抗アレルギー薬	<input type="checkbox"/> II-15.13.1 抗アレルギー薬について理解している	<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬の作用について説明できる	完全2 P142	○	II-15 投票情報
		<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬の副作用について説明できる	完全2 P142	○	
	<input type="checkbox"/> II-15.13.2 抗アレルギー薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬の適応について説明できる	完全2 P142	◇	
		<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬の禁忌について説明できる		◇	
	<input type="checkbox"/> II-15.13.3 抗アレルギー薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬の代表的な商品名を挙げられる		☆	
	<input type="checkbox"/> II-15.13.4 抗アレルギー薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬が離床に及ぼす影響について説明できる	完全2 P142	☆	
		<input type="checkbox"/> 抗アレルギー薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる	完全2 P142	☆	
<input type="checkbox"/> II-15.14 去痰・鎮咳薬	<input type="checkbox"/> II-15.14.1 去痰・鎮咳薬について理解している	<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬の作用について説明できる	完全2 P142	○	
		<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬の副作用について説明できる	完全2 P142	○	
	<input type="checkbox"/> II-15.14.2 去痰・鎮咳薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬の適応について説明できる	完全2 P142	◇	
		<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬の禁忌について説明できる		◇	
	<input type="checkbox"/> II-15.14.3 去痰・鎮咳薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬の代表的な商品名を挙げられる	完全2 P142	☆	
	<input type="checkbox"/> II-15.14.4 去痰・鎮咳薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 去痰・鎮咳薬が離床に及ぼす影響について説明できる	完全2 P142	☆	

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> 投与時における離床のポイントについて説明できる	完全2 P142		☆
□II-15.15 気管支拡張薬	□II-15.15.1 気管支拡張薬について理解している	<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬の作用について説明できる	R-23 薬剤		○
			完全2 P141		
		<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬の副作用について説明できる	完全2 P141		○
	□II-15.15.2 気管支拡張薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬の適応について説明できる	R-23 薬剤		◇
			完全2 P141		
		<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬の禁忌について説明できる			◇
	□II-15.15.3 気管支拡張薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬の代表的な商品名を挙げられる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P141		
	□II-15.15.4 気管支拡張薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 気管支拡張薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P141		
□II-15.16 血糖降下薬・インスリン製剤	□II-15.16.1 血糖降下薬・インスリンについて理解している	<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンの作用について説明できる	R-23 薬剤		○
			完全2 P149-150		
		<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンの副作用について説明できる	完全2 P149-150		○
	□II-15.16.2 血糖降下薬・インスリンの適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> インスリンの吸収速度による分類について説明できる	完全2 P149-150		◇
	□II-15.16.2 血糖降下薬・インスリンの適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンの適応について説明できる	R-23 薬剤		◇
			完全2 P149-150		
		<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンの禁忌について説明できる			◇
	□II-15.16.3 血糖降下薬・インスリンの代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンの代表的な商品名を挙げられる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P149-150		
	□II-15.16.4 血糖降下薬・インスリンと離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリンが離床に及ぼす影響について説明できる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P149-150		
		<input type="checkbox"/> 血糖降下薬・インスリン投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P149-150		☆
□II-15.17 消化性潰瘍治療薬	□II-15.17.1 消化性潰瘍治療薬について理解している	<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬の作用について説明できる			○
		<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬の副作用について説明できる			○

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
	<input type="checkbox"/> II-15.17.2 消化性潰瘍治療薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬の適応について説明できる <input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬の禁忌について説明できる		◇ ◇	
	<input type="checkbox"/> II-15.17.3 消化性潰瘍治療薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬の代表的な商品名を挙げられる			☆
	<input type="checkbox"/> II-15.17.4 消化性潰瘍治療薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬が離床に及ぼす影響について説明できる			☆
		<input type="checkbox"/> 消化性潰瘍治療薬投与時における離床のポイントについて説明できる			☆
<input type="checkbox"/> II-15.18 抗脳浮腫薬	<input type="checkbox"/> II-15.18.1 抗脳浮腫薬について理解している	<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬の作用について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P148 脳ガイド P147-148	○	II-15 投薬情報
		<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬の副作用について説明できる	完全2 P148 脳ガイド P147-148	○	
	<input type="checkbox"/> II-15.18.2 抗脳浮腫薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬の適応について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P148 脳ガイド P147-148	◇	
		<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬の禁忌について説明できる			◇
	<input type="checkbox"/> II-15.18.3 抗脳浮腫薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬の代表的な商品名を挙げられる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P148 脳ガイド P147-148	☆	
	<input type="checkbox"/> II-15.18.4 抗脳浮腫薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P148 脳ガイド P147-148		☆
		<input type="checkbox"/> 抗脳浮腫薬投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P148 脳ガイド P147-148		☆
<input type="checkbox"/> II-15.19 血栓溶解薬	<input type="checkbox"/> II-15.19.1 血栓溶解薬について理解している	<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬の作用について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P147	○	
		<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬の副作用について説明できる	完全2 P147	○	
	<input type="checkbox"/> II-15.19.2 血栓溶解薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬の適応について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査  完全2 P147		◇

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬の禁忌について説明できる			◇
	□ II-15.19.3 血栓溶解薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬の代表的な商品名を挙げられる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P147		☆
	□ II-15.19.4 血栓溶解薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P147		☆
		<input type="checkbox"/> 血栓溶解薬投与時における離床のポイントを3つ以上挙げられる	完全2 P147		☆
□ II-15.20 脳保護薬	□ II-15.20.1 脳保護薬について理解している	<input type="checkbox"/> 脳保護薬の作用について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P148 脳ガイド P149		○
		<input type="checkbox"/> 脳保護薬の副作用について説明できる	完全2 P148 脳ガイド P149		○
	□ II-15.20.2 脳保護薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 脳保護薬の適応について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P148 脳ガイド P149		◇
		<input type="checkbox"/> 脳保護薬の禁忌について説明できる			◇
	□ II-15.20.3 脳保護薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 脳保護薬の代表的な商品名を挙げられる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P148 脳ガイド P149		☆
	□ II-15.20.4 脳保護薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 脳保護薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-18 脳卒中 R-20 脳検査 完全2 P148 脳ガイド P149		☆
		<input type="checkbox"/> 脳保護薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる	完全2 P148 脳ガイド P149		☆
□ II-15.21 抗てんかん・抗痙攣薬	□ II-15.21.1 抗てんかん薬について理解している	<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬の作用について説明できる			○
		<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬の副作用について説明できる			○
	□ II-15.21.2 抗てんかん薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬の適応について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬の禁忌について説明できる			◇
	□ II-15.21.3 抗てんかん薬の代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬の代表的な商品名を挙げられる			☆
	□ II-15.21.4 抗てんかん薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬が離床に及ぼす影響について説明できる			☆

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
		<input type="checkbox"/> 抗てんかん薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる			☆
□II-15.22 鎮痛薬	□II-15.22.1 鎮痛薬について理解している	<input type="checkbox"/> 非オピオイド鎮痛薬の作用について説明できる	R-23 薬剤		○
			完全2 P143		
		<input type="checkbox"/> 非オピオイド鎮痛薬の副作用について説明できる	完全2 P143		○
		<input type="checkbox"/> オピオイド鎮痛薬の作用について説明できる	完全2 P144		○
		<input type="checkbox"/> オピオイド鎮痛薬の副作用について説明できる	完全2 P144		○
		<input type="checkbox"/> 神経障害性疼痛治療薬の作用について説明できる	完全2 P144		○
		<input type="checkbox"/> 神経障害性疼痛治療薬の副作用について説明できる	完全2 P144		○
	□II-15.22.2 鎮痛薬の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 非オピオイド鎮痛薬の適応について説明できる	R-23 薬剤		◇
			完全2 P143		
		<input type="checkbox"/> 非オピオイド鎮痛薬の禁忌について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> オピオイド鎮痛薬の適応について説明できる	完全2 P144		◇
		<input type="checkbox"/> オピオイド鎮痛薬の禁忌について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> 神経障害性疼痛治療薬の適応について説明できる	完全2 P144		◇
		<input type="checkbox"/> 神経障害性疼痛治療薬の禁忌について説明できる			◇
	□II-15.22.3 代表的な商品名を挙げられる	<input type="checkbox"/> 非オピオイド鎮痛薬の代表的な商品名を挙げられる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P143		
		<input type="checkbox"/> オピオイド鎮痛薬の代表的な商品名を挙げられる	完全2 P144		☆
		<input type="checkbox"/> 神経障害性疼痛治療薬の代表的な商品名を挙げられる	完全2 P144		☆
	□II-15.22.4 鎮痛薬と離床の関係について理解している	<input type="checkbox"/> 鎮痛薬が離床に及ぼす影響について説明できる	R-23 薬剤		☆
			完全2 P143-144		
		<input type="checkbox"/> 鎮痛薬投与時における離床のポイントを2つ以上挙げられる	完全2 P143-144		☆
□II-15.23 麻酔薬	□II-15.23.1 麻酔薬（局所、全身）について理解している	<input type="checkbox"/> 麻酔薬（局所、全身）の作用について説明できる			○
		<input type="checkbox"/> 麻酔薬（局所、全身）の副作用について説明できる			○
	□II-15.23.2 麻酔薬（局所、全身）の適応と禁忌について理解している	<input type="checkbox"/> 麻酔薬（局所、全身）の適応について説明できる			◇
		<input type="checkbox"/> 麻酔薬（局所、全身）の禁忌について説明できる			◇

大項目	中項目	小項目	リンク・備考	回答	レベル
	□Ⅱ-15.23.3 麻醉薬（局所、全身）の代表的な商品名を挙げられる	□ 麻醉薬（局所、全身）の代表的な商品名を挙げられる			☆
	□Ⅱ-15.23.4 麻醉薬（局所、全身）と離床の関係について理解している	□ 麻醉薬が離床に及ぼす影響について説明できる			☆
		□ 麻醉薬投与時における離床のポイントについて説明できる			☆

大項目	中項目	小項目	確認印	中項目の点数はP102に転記して下さい
／23	／91	／215		←