



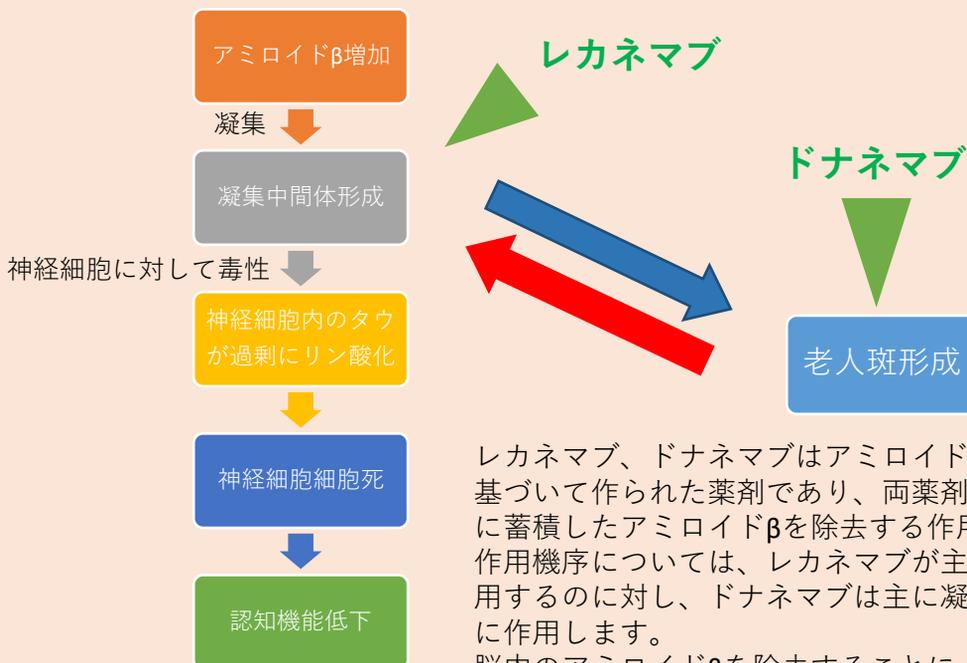
最近のアルツハイマー型 認知症治療薬について

従来のアルツハイマー型認知症の治療薬（ドネペジル、リバスチグミン、ガランタミン、メマンチン）は、主に**症状を一時的に軽減**する対症療法でした。これらの薬は、**認知機能の低下を遅らせることを目的**としていましたが、**病気の進行を根本的に止めるものではありません**でした。

最近（2023年～）、アルツハイマー型認知症に対する新しい治療薬（レカネマブ、ドナネマブ）が承認されました。これらは、**病態に働きかける疾患修飾薬**です。これらの薬は、**アルツハイマー病の病態を改善し、進行を抑制することを目的**としています。

（*レカネマブ、ドナネマブは従来の薬よりも早い時期、アルツハイマー病による軽度認知障害から軽度の認知症に対して適応）

アミロイドカスケード仮説のイメージ図



レカネマブ、ドナネマブはアミロイドカスケード仮説に基づいて作られた薬剤であり、両薬剤とも神経細胞の外に蓄積したアミロイドβを除去する作用があります。作用機序については、レカネマブが主に凝集中間体に作用するのに対し、ドナネマブは主に凝集度の高い老人斑に作用します。

脳内のアミロイドβを除去することにより、それ以上の病態の進行を抑制し、認知機能の悪化が抑制されます。

アルツハイマー型認知症治療薬の比較表

従来型治療薬				
	コリンエステラーゼ阻害薬			NMDA受容体拮抗薬
成分名	ドネペジル	ガランタミン	リバスチグミン	メマンチン
商品名	アリセプト®	レミニール®	リバスタッチ® イクセロン®	メマリー®
発売年	1999年	2011年	2011年	2011年
剤形	錠剤・散剤・液剤	錠剤・液剤	貼付剤	錠剤・散剤
薬価(先発品)	3mg/錠：51.20円 5mg/錠：76.10円 10mg/錠：130.20円 1%/g：210.80円 3mg/個：99.70円 5mg/個：108.50円 10mg/個：217.20円	4mg/錠：51.40円 8mg/錠：92.10円 12mg/錠：107.60円 4mg/mL：50.90円	4.5mg/枚：167.10円 9mg/枚：187.70円 18mg/枚：206.10円	5mg/錠：49.90円 10mg/錠：84.60円 20mg/錠：153.70円 2%/g：240.10円
用法	1日1回3-10mg	1日2回8-24mg	1日1回4.5-18mg	1日1回5-20mg
副作用・特徴	・食欲不振、嘔気、興奮、下痢など ・ 最も使用実績が豊富	・食欲不振、嘔気、めまい、下痢など ・ 混合型認知症にも有効	・皮膚のかぶれ、かゆみ、嘔吐など ・ 薬物相互作用が少ない	・傾眠、ふらつきなど ・グルタミン酸毒性を抑制

新規（疾患修飾）治療薬		
成分名	レカネマブ	ドナネマブ
商品名	レケンビ®	ケサンラ®
発売年	2023年	2024年
剤形	注射薬	注射薬
薬価	200mg/瓶：45.777円 500mg/瓶：114.443円	350mg/瓶：66.948円
用法	2週間に1回 点滴静注	4週間に1回 点滴静注
副作用・特徴	・ Infusion reaction ・ ARIA （アミロイド関連画像異常）-E（浮腫/浸出液貯留）、H（微小出血、ヘモジデリン沈着、脳表ヘモジデリン沈着症、脳出血）	・ Infusion reaction ・ ARIA （アミロイド関連画像異常）-E（浮腫/浸出液貯留）、H（微小出血、ヘモジデリン沈着、脳表ヘモジデリン沈着症、脳出血）

*薬価・用法などに関しては、変更となる場合があるため、最新の電子添文、最適使用推進ガイドラインなどを適宜ご確認の程よろしくお願いたします。

当院では2018年より認知症外来をはじめ、新規薬剤（レカネマブ、ドナネマブ）の治療も行っております。薬でご不明な点がございましたら、気軽に医師、薬剤師にご相談ください。

【地域の皆様へ】

当院は地域と連携し救急患者を夜間、休日または深夜を含む24時間診療することのできる体制を整えております。担当医師は正面玄関掲示にてご確認下さい。