

2025年国家医保药品目录调整 申报材料（公示版）



中国医疗保障

CHINA HEALTHCARE SECURITY

药品名称：盐酸依特卡肽注射液

企业名称：复星曜泓（江苏）医药科
技有限公司

申报信息

申报时间	2025-07-18 18:41:35	药品目录	药品目录外
------	---------------------	------	-------

一、基本信息

药品申报条件：

- ☒ 1.2020年1月1日至2025年6月30日(含，下同)期间，经国家药监部门批准上市的新通用名药品，仅因转产、再注册等单纯更改通用名的药品除外。
- ☐ 2.2020年1月1日至2025年6月30日期间，经国家药监部门批准，适应症或功能主治发生重大变化，且针对此次变更获得药品批准证明文件的药品。
- ☐ 3.2025年6月30日前经国家药监部门批准上市，纳入《国家基本药物目录(2018年版)》的药品。
- ☐ 4.2025年6月30日前经国家药监部门批准上市，纳入国家卫生健康委等部门《首批鼓励研发申报儿童药品清单》《第二批鼓励研发申报儿童药品清单》《第三批鼓励研发申报儿童药品清单》《第四批鼓励研发申报儿童药品清单》《第五批鼓励研发申报儿童药品清单》以及《第一批鼓励仿制药品目录》《第二批鼓励仿制药品目录》《第三批鼓励仿制药品目录》的药品。
- ☐ 5.2025年6月30日前经国家药监部门批准上市，说明书适应症或功能主治中包含有国家卫生健康委等部门《第一批罕见病目录》《第二批罕见病目录》所收录罕见病的药品。

药品通用名称（中文、含剂型）	盐酸依特卡肽注射液	医保药品分类与代码	XH05BXY341B002020182980、XH05BXY341B002010182980
药品类别	西药	是否为独家	是
申报目录类别	商保创新药目录		
① 药品注册分类	5.1类		
核心专利类型1	发明专利（用于降低甲状旁腺激素水平的治疗剂）ZL 2010 8 0045024.9	核心专利权期限届满日1	2030-07
核心专利类型2	发明专利（用于降低甲状旁腺激素水平的治疗剂）ZL 2017 1 0873189.9	核心专利权期限届满日2	2030-07
核心专利类型1	发明专利（用于降低甲状旁腺激素水平的治疗剂）ZL 2010 8 0045024.9	核心专利权期限届满日1	2030-07
核心专利类型2	发明专利（用于降低甲状旁腺激素水平的治疗剂）ZL 2017 1 0873189.9	核心专利权期限届满日2	2030-07
当前是否存在专利纠纷	否		
说明书全部注册规格	(1) 0.5ml：2.5mg (2) 1ml：5mg（主规格） (3) 2ml：10mg		
上市许可持有人（授权企业）	Amgen Europe B.V.		
说明书全部适应症/功能主治	本品适用于慢性肾脏病（CKD）接受血液透析的成人患者的继发性甲状旁腺功能亢进症（SHPT）。		
说明书用法用量	在本品初次给药、增加剂量或暂停给药后重新治疗之前，确保校正血清钙 浓度不低于正常下限。本品的推荐起始剂量为静脉推注5 mg，每周3 次，在血液透析治疗结束时 给药。本品的维持剂量应个体化，根据相应的甲状旁腺激素（PTH）和校正血清钙水平进行剂量调整。维持剂量是指将甲状旁腺激素水平维持在推荐目标范围内并将校正血清钙水平维持在正常范围内的剂量。本品的最低维持剂量为2.5 mg 每周3 次，最高维持剂量为15 mg 每周3 次。 本品仅可在血液透析治疗结束时给药。如果错过某次常规血液透析治疗，请勿补充错过的依特卡肽给药。应在下 次血液透析治疗结束时重新以原处方剂量依特卡肽治疗。如果错过依特卡 肽给药超过2 周，则以推荐起始剂量5 mg（如果2.5 mg 为患者的最后剂 量，则以2.5 mg） 重新开始治疗。		
所治疗疾病基本情况	继发性甲状旁腺功能亢进症（SHPT）是指由于钙、磷等矿物质代谢紊乱导致的甲状旁腺分泌过多PTH或伴有甲状旁腺组织增生。SHPT的主要临床症状为骨痛、骨骼畸形、皮肤瘙痒、贫血、心血管钙化，长期会累及骨骼系统、心血管系统、内分泌系统、软组织等。SHPT在接受透析的肾衰竭患者中发病率高达60%以上。根据CNRDS登记数据，2024年血液透析患者102.7万人，其中新增血透患者数量22万人，预估国内SHPT患者总数近61.62万人。		

中国大陆首次上市时间	2023-05	注册证号/批准文号	(1) 0.5ml：2.5mg 国药准字 HJ20230046 (2) 1ml：5mg 国药准字 HJ20230047 (3) 2ml：10mg 国药准字 HJ20230048
该通用名全球首个上市国家/地区	欧盟	该通用名全球首次上市时间	2016-11
是否为OTC	否		
同疾病治疗领域内或同药理作用药品上市情况	当前国内拟钙剂仅盐酸西那卡塞片和依伏卡塞片上市，其中依伏卡塞片于2024年6月份获批上市。拟钙剂仅盐酸西那卡塞片在医保目录内，下面主要介绍西那卡塞的产品上市情况：国内2014年8月上市获批，目前在国家医保常规乙类目录，已被纳入国家集采。依特卡肽注射液与盐酸西那卡塞片相比的整体优势：①依特卡肽在降PTH上表现突出，具有药物治疗中最高PTH达标可能性，能够实现60%以上PTH达标；原西那卡塞患者换用依特卡肽后能实现PTH水平进一步降低50%，PTH达标率有效提升30%；②依特卡肽安全性好，患者耐受度高，真实世界研究结果显示，依特卡肽组的患者消化不良反应率仅3-4%，远低于西那卡塞组，且依特卡肽药物间相互作用风险小，安全性更高。③依特卡肽为静脉制剂，在血液透析的最后环节使用，对于血液透析患者，可以减少患者药片负担，有研究显示依特卡肽组患者的依从率比西那卡塞高20%。		
企业承诺书	↓ 下载文件 企业承诺书模板.pdf		
药品最新版法定说明书	↓ 下载文件 盐酸依特卡肽注射液说明书.pdf		
所有《药品注册证书》（国产药品）或《进口药品注册证》（进口药品），包括首次上市的批准注册证明文件和历次《药品补充申请批准通知书》《药品再注册批准通知书》，请扫描成一个文件后上传	↓ 下载文件 盐酸依特卡肽注射液药品注册证书.pdf		
申报药品摘要幻灯片（含价格费用信息）	↓ 下载文件 盐酸依特卡肽注射液PPT1.pdf		
申报药品摘要幻灯片（不含价格费用信息）将要同其他信息一同向社会公示	↓ 下载文件 盐酸依特卡肽注射液PPT2.pdf		

参照药品信息

说明：

1、参照药品原则上应为同治疗领域内临床应用最广泛的目录内药品，最终参照药品认定以专家评审意见为准。

2、中成药：一律填写日均费用。

3、西药：（1）慢性病用药，原则上计算日费用，如有治疗周期，标注治疗周期。
（2）急抢救、麻醉、检验等用药，请按一个治疗周期计算次均费用。
（3）肿瘤、罕见病用药原则上按365天用药计算年费用，如说明书中严格限定了治疗周期，可按治疗周期计算疗程费用，并予以说明。
（4）其它情况请按说明书用法用量计算费用，并详细说明。
（5）计算过程中如涉及以下指标，请统一按以下标准计算上述费用，如未按以下标准，请说明。
① 儿童：18周岁以下，体重20公斤，体表面积0.8m²。
② 成人：18周岁及以上，体重60公斤，体表面积1.6m²。

参照药品名称	是否医保目录内	规格	单价（元） [❗]	用法用量	费用类型	金额（元） [❗]	疗程/周期 [❗]
依伏卡塞片	否	2mg	70	口服：推荐起始剂量为一次1mg，一日1次。根据患者	年度费用	102200	-

				的情况，也可以初始剂量为一次2mg，一日1次。在充分观察患者的甲状旁腺激素（PTH）和血清钙浓度的情况下，效果不足时，通过适当调整剂量一次8mg，一日1次。但每日最大剂量不超过12mg。		
--	--	--	--	---	--	--

参照药品选择理由：1.依伏卡塞和依特卡肽同属于近两年来新上市的拟钙剂。2.与依特卡肽适应症相同、用法用量相似、或者疗效和安全性表现相当的药物。3.核心作用机制相同，激活钙敏感受体（CaSR），均不抑制或诱导CYP450酶。

其他情况请说明：-

二、有效性信息

试验类型1	单个样本量足够的RCT
试验对照药品	安慰剂
试验阶段	上市前
对主要临床结局指标改善情况	研究共分为A和B两个RCT试验。研究A主要终点为在疗效评估期（EAP，20-27周）自基线PTH下降≥30%的患者比例，结果为依特卡肽 vs 安慰剂: 188/254(74.0%) vs 21/254(8.2%),P<0.001，差值65.7%。试验B主要终点结果为依特卡肽vs 安慰剂: 192/255(75.3%) vs 25/26(9.6%),P<0.001，差值65.7%。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 比较依特卡肽及安慰剂用于治疗接受血液透析的继发性甲旁亢患者研究.pdf
试验类型2	单个样本量足够的RCT
试验对照药品	盐酸西那卡塞片
试验阶段	上市前
对主要临床结局指标改善情况	研究为共计入组接受血液透析的PTH≥500pg/mL患者683例。其中依特卡肽组340例，西那卡塞组343例，经26周治疗。主要终点为在疗效评估期（EAP，20-27周）自基线PTH下降≥30%(非劣效性)的患者比例，结果依特卡肽组为68.2% (232/340)，西那卡塞组为57.7%(198/343)，差值为-10.5%(-17.5%~-3.5%;非劣效性P<0.001;优效性P=0.004)。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 比较依特卡肽及西那卡塞用于治疗接受血液透析的继发性甲状旁腺功能亢进患者.pdf
试验类型3	系统评价或荟萃分析
试验对照药品	拟钙剂

试验阶段	上市后
对主要临床结局指标改善情况	与依伏卡塞和西那卡塞相比，依特卡肽具有实现PTH达标的概率最高(OR, 4.93;95% CI, 1.33-18.2)和(OR, 2.78;95% ci, 1.19-6.67)。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 拟钙剂用于成人继发性甲状旁腺功能亢进的疗效比较系统综述和网状荟萃分析.pdf
试验类型1	单个样本量足够的RCT
试验对照药品	安慰剂
试验阶段	上市前
对主要临床结局指标改善情况	研究共分为A和B两个RCT试验。研究A主要终点为在疗效评估期（EAP，20-27周）自基线PTH下降≥30%的患者比例，结果为依特卡肽 vs 安慰剂: 188/254(74.0%) vs 21/254(8.2%),P<0.001，差值65.7%。 试验B主要终点结果为依特卡肽vs 安慰剂: 192/255(75.3%) vs 25/26(9.6%),P<0.001，差值65.7%。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 比较依特卡肽及安慰剂用于治疗接受血液透析的继发性甲旁亢患者研究.pdf
试验类型2	单个样本量足够的RCT
试验对照药品	盐酸西那卡塞片
试验阶段	上市前
对主要临床结局指标改善情况	研究为共计入组接受血液透析的PTH≥500pg/mL患者683例。其中依特卡肽组340例，西那卡塞组343例，经26周治疗。主要终点为在疗效评估期（EAP，20-27周）自基线PTH下降≥30%(非劣效性)的患者比例，结果依特卡肽组为68.2% (232/340)，西那卡塞组为57.7%(198/343)，差值为-10.5%(-17.5%~-3.5%;非劣效性P<0.001;优效性P=0.004)。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 比较依特卡肽及西那卡塞用于治疗接受血液透析的继发性甲状旁腺功能亢进患者.pdf
试验类型3	系统评价或荟萃分析
试验对照药品	拟钙剂
试验阶段	上市后
对主要临床结局指标改善情况	与依伏卡塞和西那卡塞相比，依特卡肽具有实现PTH达标的概率最高(OR, 4.93;95% CI, 1.33-18.2)和(OR, 2.78;95% ci, 1.19-6.67)。
试验数据结果证明文件，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，	↓ 下载文件 拟钙剂用于成人继发性甲状旁腺功能亢进的疗效比较系统综述和网状荟萃分析.pdf

临床指南/诊疗规范推荐情况1	《2017 KDIGO临床实践指南：慢性肾脏病矿物质和骨代谢紊乱的诊断，评估，预防和治疗》中对于CKD 5D期患者拟钙剂治疗推荐级别为2B 。 推荐意见：需降PTH治疗的CKD G5D 期患者，建议使用拟钙剂、骨化三醇或维生素D 类似物，或拟钙剂和骨化三醇或维生素D类似物联合治疗
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2017KDIGO临床实践指南慢性肾脏病矿物质和骨代谢紊乱的诊断.pdf
临床指南/诊疗规范推荐情况2	《2019 中国慢性肾脏病矿物质和骨异常诊治指南》中对于CKD 5D期患者拟钙剂治疗推荐级别为2B 。 推荐意见：CKD G5D期需要降PTH治疗的患者，建议使用活性维生素D及其类似物、拟钙剂，或使用活性维生素D及其类似物联合拟钙剂治疗。
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2019中国慢性肾脏病矿物质和骨异常诊治指南.pdf
临床指南/诊疗规范推荐情况3	《拟钙剂治疗维持性血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进症的中国专家共识(2024版)》中推荐意见为1B。 推荐意见：拟钙剂可作为血液透析患者 SHPT治疗的一线药物之一(1B)。
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2024年拟钙剂治疗维持性血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进症的中国专家共识.pdf
临床指南/诊疗规范推荐情况1	《2017 KDIGO临床实践指南：慢性肾脏病矿物质和骨代谢紊乱的诊断，评估，预防和治疗》中对于CKD 5D期患者拟钙剂治疗推荐级别为2B 。 推荐意见：需降PTH治疗的CKD G5D 期患者，建议使用拟钙剂、骨化三醇或维生素D 类似物，或拟钙剂和骨化三醇或维生素D类似物联合治疗
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2017KDIGO临床实践指南慢性肾脏病矿物质和骨代谢紊乱的诊断.pdf
临床指南/诊疗规范推荐情况2	《2019 中国慢性肾脏病矿物质和骨异常诊治指南》中对于CKD 5D期患者拟钙剂治疗推荐级别为2B 。 推荐意见：CKD G5D期需要降PTH治疗的患者，建议使用活性维生素D及其类似物、拟钙剂，或使用活性维生素D及其类似物联合拟钙剂

	治疗。
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2019中国慢性肾脏病矿物质和骨异常诊治指南.pdf
临床指南/诊疗规范推荐情况3	《拟钙剂治疗维持性血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进症的中国专家共识(2024版)》中推荐意见为1B。 推荐意见：拟钙剂可作为血液透析患者 SHPT 治疗的一线药物之一(1B)。
临床指南/诊疗规范中需包含申报药品推荐情况具体内容，并突出（高亮）显示药品名称、适应症、推荐意见等关键信息，外文资料须同时提供原文及中文翻译件（除英语之外的外文资料，中文翻译件须经专业翻译机构认证，以保证涉外资料原件与翻译件的一致性、准确性和客观性）	↓ 下载文件 2024年拟钙剂治疗维持性血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进症的中国专家共识.pdf

国家药监局药品审评中心《技术审评报告》中关于本药品有效性的描述	研究结果显示，EAP期间 (第20-7周 (含)), 依特卡肽组中血清PTH%相比基线降低>30%的受试者比例(71.9%)高于西那卡塞组 (66.2%)。估计的治疗差异(依特卡肽—西那卡塞) 为4.52%(95% CI: -3.05%; 12.09%), 由于双侧95%CI的下限(-3.05%) 大于-12%(预设的非劣效性界值), 在EAP期间血清PTH%相比基线降低>30%的受试者比例方面, 依特卡肽非劣于西那卡塞。主要终点结果满足标准, 对于EAP期间平均透析前血清 PTH较基线降低>50%的受试者比例, 依特卡肽优效于西那卡塞(分别为 59.1%和 41.6%;比值比[95% CI]:2.02[1.47,2.77];p<0.001);因此, 对终点相对于基线降低>30%的受试者比例进行了检验。Etelcalcetide组受试者在EAP期间 cCa相对于基线的平均 (SE)百分比降低大于西那卡塞组 (分别为-10.69%[0.53%]和-8.00%[0.50%]; p<0.001)。
《技术审评报告》原文（可节选）	↓ 下载文件 依特卡肽技术审评报告.pdf
国家药监局药品审评中心《技术审评报告》中关于本药品有效性的描述	研究结果显示，EAP期间 (第20-7周 (含)), 依特卡肽组中血清PTH%相比基线降低>30%的受试者比例(71.9%)高于西那卡塞组 (66.2%)。估计的治疗差异(依特卡肽—西那卡塞) 为4.52%(95% CI: -3.05%; 12.09%), 由于双侧95%CI的下限(-3.05%) 大于-12%(预设的非劣效性界值), 在EAP期间血清PTH%相比基线降低>30%的受试者比例方面, 依特卡肽非劣于西那卡塞。主要终点结果满足标准, 对于EAP期间平均透析前血清 PTH较基线降低>50%的受试者比例, 依特卡肽优效于西那卡塞(分别为 59.1%和 41.6%;比值比[95% CI]:2.02[1.47,2.77];p<0.001);因此, 对终点相对于基线降低>30%的受试者比例进行了检验。Etelcalcetide组受试者在EAP期间 cCa相对于基线的平均 (SE)百分比降低大于西那卡塞组 (分别为-10.69%[0.53%]和-8.00%[0.50%]; p<0.001)。
《技术审评报告》原文（可节选）	↓ 下载文件 依特卡肽技术审评报告.pdf

三、安全性信息

药品说明书刊载的安全性信息	≥5%的接受依特卡肽治疗的患者报告的不良反应：血钙降低，肌痉挛，腹泻，恶心，呕吐，头痛，低钙血症，异常感觉。
药品不良反应监测情况和药品安全性研究结果	5项临床研究的汇总分析:最常见的不良反应与矿物质代谢相关(血钙降低、低磷血症、肌肉痉挛)及胃肠道异常(腹泻、恶心、呕吐)。≤1%的患者因低钙血症而停药。
相关报导文献	↓ 下载文件 安全性文献.pdf

四、创新性信息

创新程度	①是一种含有8个氨基酸的多肽类拟钙剂，可以变构调节钙敏感受体。依特卡肽与CaSR 结合并通过细胞外钙增强该受体的激活。甲状旁腺主细胞上的CaSR 激活可减少甲状旁腺激素（PTH）分泌。②即使是无钙的情况，依特卡肽仍能轻微激活CaSR，提示依特卡肽同时具有直接激动剂的效果。③相对西那卡塞疗效更好，西那卡塞治疗效果不理想的患者，转换使用依特卡肽后，能使PTH进一步降低50%，提升约30%的达标率。
创新性证明文件	-
应用创新	①是一种新型、长效、与G蛋白耦联的多肽，其不经肝脏CYP450酶代谢，药物相互作用小；其使用也不受肝功能的影响。②依特卡肽提高患者依从性。依特卡肽是静脉制剂，在血液透析最后环节使用，对于血液透析患者，使用方便，减少给药次数，减轻药片负担。③依特卡肽有效期48个月，比口服拟钙剂西那卡塞延长了12个月，有助于降低药品管理成本。
应用创新证明文件	-
传承性（仅中成药填写）	-
传承性证明文件	-

五（一）、公平性信息

所治疗疾病对公共健康的影响描述	SHPT在接受透析的肾衰竭患者中发病率高达60%以上，2024年血液透析患者102.7万人，其中新增血透患者数量22万人，预估国内SHPT患者总数近61.62万人；拟钙制剂可模拟钙的生理作用，通过调节PTH的分泌，最终改善多种健康相关生活质量。
符合“保基本”原则描述	依特卡肽药品费用水平，在患者病情减轻后可减少至起始治疗时的一半。存量替代，对同类产品的市场份额的替代，多层次保障患者基本的需求。
弥补目录短板描述	医保目录中，拟钙剂品类仅西那卡塞一种，国内近十年无同类新品上市；目前CKD-MBD指标达标率低的问题仍存在，且很多患者因无法耐受西那卡塞的胃肠道副作用而停止治疗，临床期待有更好的药物选择。全国商保创新药目录特药保障都是以创新类抗肿瘤药、罕见病药为主，慢病肾病多层次保障力度不足，且肾病患者需长期治疗，个人费用负担高，依特卡肽纳入商保创新药目录后可极大减轻患者负担。
临床管理难度描述	依特卡肽仅适用于血液透析患者的SHPT的治疗，在透析的最后环节静脉注射使用，药品由血透室医护人员统一管理和使用。适应症限制明确、用法用量明确，没有临床滥用风险或潜在超说明书用药的可能性。