



百泽安HCC患者画像 及沟通话术

百泽安HCC市场部

仅供内部学习

2022 HCC领域，百泽安关注哪些患者？

	术前新辅助	术后辅助	晚期一线	晚期二线	总计
肝胆外科	5.5k	24K	110K	37K	176.5K (39%)
介入科	0.3k	4k	130K	32K	166.3K (37%)
肿瘤内科	0.2k	1k	71K	35K	107.2K (24%)
总计	6K (1%)	29K (7%)	311K (69%) 切入转化，聚焦一线	104K (23%) 借助医保、夯实二线	450K

百泽安® HCC目标患者及沟通话术总览



市场大小



目标科室



患者画像



销售→医生 沟通话术



医生→患者 沟通话术

不可切除肝癌一线治疗

311K/年

肝胆外科、肿瘤内科、介入科

未接受过系统治疗的uHCC患者
(CP A级, ECOG 0-1分)

1. 百泽安®为了增加药物可及性, 让更多肝癌患者受益, 降价同时进入二线医保报销
2. IO是不可切除HCC患者一线治疗必选方案, 国内外指南均推荐IO联合抗血管生成药物作为不可切除HCC患者一线标准方案
3. 一线治疗方案关注疗效的同时更要关注药物安全性; 以IO为基础的联合治疗能使部分不可切除HCC患者重获手术机会, 如果患者转化成功, 不能让患者因手术时间等待太长(双达方案)或者肝功能受损(双艾方案)而错失手术机会
4. 百泽安®强效安全, 是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中, CR率最高、安全性最好的免疫检查点抑制剂, 二线OS13.8月, 比肩K药。

1. 根据你目前的病情, 加上免疫治疗, 除了肿瘤有缩小的可能, 还有可能获得手术机会
2. 百泽安®是目前PD-1单抗中性价比较高的免疫药物, 缩瘤的效果不错, 耐受性也挺好, 之前这个药要1w多, 今年降价到1k多

不可切除肝癌二线治疗

97K/年

肿瘤内科, 肝胆外科

一线系统治疗失败的uHCC患者
(CP A级, ECOG 0-1分)

1. 百泽安®是截至目前唯一凭借国际多中心注册临床研究验证、在国内获批晚期肝癌二线适应症
2. 进入二线医保报销同时再降价, 并且是唯一不限定经治方案, 均可报销的PD-1单抗, 是性价比最高的二线治疗首选药物, 造福更多肝癌患者
3. 百泽安®强效安全, 是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中, CR率最高、安全性最好的免疫检查点抑制剂, 二线OS13.8月, 比肩K药。

1. 根据你目前的病情, 使用免疫治疗, 效果可能会更好
2. 百泽安®已经可以医保报销了, 之前这个药要1w多, 今年降价到1k多, 报销后就几百元, 性价比很高
3. 目前这个药用下来患者的耐受性会比较好, 没那么多的不良反应, 安全可控

可切除肝癌术后辅助治疗

29K/年

肝胆外科

有高危复发因素的术后HCC患者
(CP A级, ECOG 0-1分)

1. 百泽安®为了增加药物可及性, 让更多肝癌患者受益, 降价同时进入二线医保报销
2. 有高危复发因素的术后HCC患者应考虑辅助治疗, 基础研究和小样本II期研究提示高危复发患者术后可考虑IO辅助治疗
3. 百泽安®安全性更好, ≥3级治疗相关不良反应发生率低于所有同类产品, 减少您在患者不良反应管理方面的时间和精力, 是高危复发HCC患者术后辅助治疗优选方案
4. 百泽安®强效安全, 是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中, CR率最高、安全性最好的免疫检查点抑制剂, 二线OS13.8月, 比肩K药。

1. 根据术后病理情况来看, 你术后复发概率比较大, 后续如果能接受免疫药物做辅助治疗, 会降低术后复发风险, 延长生存时间
2. 百泽安®是我们这使用比较多的一款免疫治疗药物, 观察下来发现百泽安®疗效和患者耐受性都比较好, 没那么多的不良反应。
3. 之前这个药要1w多, 今年降价到1k多

不可切除肝癌一线治疗（包括转化治疗）



市场规模： 311 K/年

目标患者： 不可切除肝癌一线治疗（转化治疗）

专家观念： 目标客户广泛认可IO联合治疗在uHCC一线治疗的价值



目标科室： 肝胆外科，肿瘤内科、介入科

肝胆外科：各家PD-1在肝胆外科都没有沉淀，大家处在同一起跑线，肝胆外科是百泽安第一大目标科室

介入科：恒瑞占绝对主导地位，百泽安在介入科做“点”（有学术上升需求的介入科中青年专家）



市场竞争环境： 阿替利珠单抗+贝伐珠单抗有一线适应症，信迪利单抗+贝伐珠单抗获得一线适应症并且进入NRDL；卡瑞利珠单抗+阿帕替尼和帕博利珠单抗+仑伐替尼有公布数据，分别是2021CSCOII级和III级推荐

百泽安研究布局： RATIONALE 301、CLCS真实世界研究、BGB-A317-211（联合仑伐替尼），2022Q1出中期研究结果

目标患者	患者画像	转化治疗 医生临床方案 选择考量因素	百泽安关键信息	核心竞争对手
晚期一线 /转化治疗	<ul style="list-style-type: none">之前未接受过系统治疗的不可切除HCC患者	1. 较高的抗肿瘤活性，更多患者获得降期缩瘤：ORR高	1. 国内获批肝癌二线治疗适应症的PD-1单抗中，CR率最高的PD1	■ 信迪利单抗+贝伐珠单抗获得一线适应症
	<ul style="list-style-type: none">CP分级A级	2. 较长的持续缓解时间，避免围术期停药时进展：DOR长	2. 近80%客观缓解患者持续缓解超过一年（1年DoR率：79.2%），为转化治疗提供更长更安全的的停药空窗期	■ 卡瑞利珠单抗+阿帕替尼获得2021CSCOII级推荐
	<ul style="list-style-type: none">ECOG 0-1分	3. 较低的治疗失败率，避免临界可切除患者失去手术机会：DCR高	3. 单药二线及后线治晚期HCC，DCR是53%。	
	<ul style="list-style-type: none">如果具备以下特征，是潜在可切除患者：	4. 较低的TRAE，较低的肝毒性	4. 安全：≥3级以上TRAE发生率仅为14.5%，低于其他同类产品，不影响手术顺利进行。同时RATIONALE 211研究（联合仑伐替尼）2021年CSCO上公布了第一阶段的安全性导入期的结果，纳入的6名患者，均为发生≥3级TEAE，整体安全可控。	
	<ul style="list-style-type: none">肿瘤单发，肿瘤 > 5cm或肿瘤 > 3cm合并大血管侵犯或肿瘤多发，3 < 数量 < 5剩余肝体积≥40%降低肿瘤分期，达到可手术标准，术后需要原方案辅助治疗			

不可切除肝癌一线治疗（有转化机会）话术One page

uHCC 一线转化治疗为什么要用IO?

- ✓ IO是不可切除HCC患者一线治疗必选方案
- ✓ 以IO为基础的联合治疗能使部分不可切除HCC患者重获手术机会(转化成功率18-80%)

IO为什么要用百泽安®?

- ✓ 一线治疗方案关注疗效的同时更要关注药物安全性；如果患者转化成功，不能让患者因手术时间等待太长（双达方案）或者肝功能受损（双艾方案）而错失手术机会
- ✓ 百泽安®强效安全，是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中，CR率最高、安全性最好，同时近80%客观缓解患者持续缓解超过一年的免疫检查点抑制剂

百泽安®疗效和安全性为什么更好?

- ✓ 百泽安®良好的疗效和安全性，来源于百泽安®独一无二的药学机制，结构优化的Fc段能避免巨噬细胞引发的不良反应，避免ADCP效应，更好的增强抗肿瘤活性

百泽安®价格怎么样?

- ✓ 百泽安®为了增加药物可及性，让更多肝癌患者受益，降价同时进入二线医保报销
- ✓ 今年仅千元一支

为什么要用免疫治疗?

- ✓ 根据你目前的病情，加上免疫治疗，除了肿瘤有缩小的可能，还有可能获得手术机会

如果用免疫，哪个药物比较好?

- ✓ 百泽安®是目前PD-1单抗中性价比较高的免疫药物，缩瘤的效果不错，耐受性也挺好

百泽安®贵不贵?

- ✓ 之前这个药一支1w多，今年一支1k多，性价比很高

百泽安®要使用多久?

- ✓ 这个药每三周一个疗程，一般2-3个周期我们会进行一次疗效评估，看看效果。有的人用下来效果很好，能获得手术机会，手术之后根据病理结果，再看是否需要巩固几个周期的治疗，避免术后复发风险

如果后面不能手术，怎么办?

- ✓ 如果缩瘤效果达不到手术标准，也不要紧。只要这个药有效，就可以继续用，只要能让肿瘤不继续长大就是好事

不可切除肝癌一线治疗（无转化机会）话术One page

uHCC 一线治疗为什么要用IO?

- ✓ IO是不可切除HCC患者一线治疗必选方案
- ✓ 以IO为基础的联合治疗能使部分不可切除HCC患者客观缓解率更高, 能更好的延长生存

IO为什么要用百泽安®?

- ✓ 一线治疗方案关注疗效的同时更要关注药物安全性
- ✓ 百泽安®强效安全, 是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中, CR率最高、安全性最好的免疫检查点抑制剂, 二线OS13.8月, 比肩K药。

百泽安®疗效和安全性为什么更好?

- ✓ 百泽安®良好的疗效和安全性, 来源于百泽安®独一无二的药理学机制, 结构优化的Fc段能避免巨噬细胞引发的不良反应, 避免ADCP效应, 更好的增强抗肿瘤活性

百泽安®价格怎么样?

- ✓ 百泽安®为了增加药物可及性, 让更多肝癌患者受益, 降价同时进入二线医保报销
- ✓ 今年千元一支

为什么要用免疫治疗?

- ✓ 根据你目前的病情, 加上免疫治疗, 效果可能会更好, 有延长生存时间的可能。

如果用免疫, 哪个药物比较好?

- ✓ 百泽安®是我们这使用比较多的一款免疫治疗药物, 整体观察下来发现这个药疗效不错, 患者耐受性很好, 安全可控

百泽安®贵不贵?

- ✓ 之前这个药一支1w多, 今年一支1k多, 性价比很高

百泽安®要使用多久?

- ✓ 这个药每三周一个疗程, 一般2-3个周期我们会进行一次疗效评估, 看看效果再评估后续用药时间, 如果效果很好, 坚持一直用下去。

不可切除肝癌二线治疗



市场规模: 97 K/年

目标患者: 不可切除肝癌二线治疗



目标科室: 肿瘤内科、介入科

专家观念: 目标客户广泛认可IO已是uHCC二线标准方案



市场竞争环境: “二线治疗”中仅有百泽安、艾瑞卡有适应症，K药仅有数据，达伯舒、拓益均没有“二线治疗”数据；百泽安HCC“二线治疗”适应症报销人群比艾瑞卡广

百泽安研究布局: RATIONALE 208、RATIONALE 001、RATIONALE 102、CLCS真实世界研究

目标患者	患者画像	医生临床方案选择考量因素	百泽安关键信息	核心竞争对手
晚期二线	<ul style="list-style-type: none">■ 一线系统治疗失败的不可切除HCC患者■ CP分级A级■ ECOG 0-1分	<ul style="list-style-type: none">■ 延长患者生存: OS高■ 提高患者生活质量: TRAE低■ 药物可及性好: 医保报销	<ul style="list-style-type: none">■ 强效: 二线mOS 13.8月, 比肩K药, 给患者带来远期生存获益。■ 安全: ≥3级以上TRAE发生率仅为14.5%, 低于其他同类产品, 不影响患者生活质量, 减少医生处理TRAE的麻烦。■ 医保报销优势: 百泽安是唯一不限定经治全身治疗方案, 均可报销的PD1单抗	<ul style="list-style-type: none">■ 卡瑞利珠单抗

不可切除肝癌二线治疗话术One page

uHCC 二线治疗为什么要用IO?

- ✓ IO已是不可切除HCC患者二线治疗标准方案

IO为什么要用百泽安®?

- ✓ 百泽安®是截至目前唯一凭借国际多中心注册临床研究验证、在国内获批晚期肝癌二线适应症，唯一不限定经治全身治疗方案报销的PD1单抗
- ✓ 百泽安®强效安全，是国内获批肝癌二线治疗适应证的PD-1单抗中，CR率最高、安全性最好的免疫检查点抑制剂，二线OS13.8月，比肩K药。

百泽安®疗效和安全性为什么更好?

- ✓ 百泽安®良好的疗效和安全性，来源于百泽安®独一无二的药理学机制，结构优化的Fc段能避免巨噬细胞引发的不良反应，避免ADCP效应，更好的增强抗肿瘤活性

百泽安®价格怎么样?

- ✓ 进入二线医保报销同时再降价，不限定经治全身治疗方案，均可报销，全年治疗费用在1万左右（根据各省医保报销比例70%还是80%）

为什么要用免疫治疗?

- ✓ 根据你目前的病情，使用免疫治疗，效果可能会更好，有延长生存时间的可能

如果用免疫，哪个药物比较好?

- ✓ 百泽安®已获批肝癌二线适应症且能医保报销，也是我们这使用比较多的一款免疫治疗药物，整体观察下来发现这个药疗效不错，患者耐受性很好，安全可控

百泽安®贵不贵?

- ✓ 之前这个药一支1w多，今年降价后一支1k多，医保报销后就几百块，性价比很高

百泽安®要使用多久?

- ✓ 这个药每三周一个疗程，一般2-3个周期我们会进行一次疗效评估，看看效果再评估后续用药时间
- ✓ 如果效果很好，建议一直用下去，能控制肿瘤不生长就是好事

可切除肝癌术后辅助治疗



市场规模: 29 K/年

目标患者: 可切除肝癌术后辅助治疗



目标科室: 肝胆外科

专家观念: 专家认可术后具有高危因素的患者需要做辅助治疗, 比如TACE, 索拉非尼等, 但IO辅助治疗尚在探索阶段, 暂无统一论



市场竞争环境: 目前仅有O药公布了一线术后辅助治疗的II期研究的中期结果, 各家PD-1在术后辅助治疗领域都处于“无适应症”裸奔状态

百泽安研究布局: BGB-A317-2008 (TACE→百泽安术后辅助治疗)

目标患者	患者画像	医生临床方案 选择考量因素	百泽安关键信息	核心竞争对手
晚期二线	<ul style="list-style-type: none"> CP分级A级, ECOG 0-1分 以下任一复发高危因素: 有门静脉癌栓、有肝门淋巴结转移、术前肿瘤病灶≥3个、肿瘤病灶>5厘米R1切除 	<ul style="list-style-type: none"> 延长总生存期: OS长 对晚期HCC有效 显著延长无病生存期: DFS长 副作用少, 对肝功能影响小: 患者自付费用较低 	<ul style="list-style-type: none"> 强效: 二线mOS 13.8月, 比肩K药, 给患者带来远期生存获益 安全: ≥3级以上TRAE发生率仅为14.5%, 低于其他同类产品, 不影响患者生活质量, 减少医生处理TRAE的麻烦。 RATIONALE 211研究: 2021年CSCO上公布了第一阶段的安全性导入期的结果, 纳入的6名患者, 均为发生≥3级TEAE, 整体安全可控。 	<ul style="list-style-type: none"> 卡瑞利珠单抗 信迪利单抗

可切除肝癌术后辅助治疗话术One page

为什么要做辅助治疗？

- ✓ 有高危复发因素的术后患者应考虑辅助治疗，IO辅助治疗值得尝试（高危因素：门脉癌栓+，肝门淋巴结转移+，术前肿瘤病灶≥3个；肿瘤病灶>5cm；R1切除）

辅助治疗为什么要用百泽安®？

- 百泽安®单药安全性最好，≥3级治疗相关不良反应发生率低于同类所有产品，减少您在患者不良反应管理方面的时间和精力，是高危复发HCC患者术后辅助治疗优选方案

百泽安®疗效和安全性为什么更好？

- ✓ 百泽安®良好的疗效和安全性，来源于百泽安®独一无二的药学机制，结构优化的Fc段能避免巨噬细胞引发的不良反应，避免ADCP效应，更好的增强抗肿瘤活性

百泽安®价格怎么样？

- ✓ 百泽安®为了增加药物可及性，让更多肝癌患者受益，降价同时进入二线医保报销
- ✓ 今年千元一支

为什么要接受辅助治疗？

- ✓ 根据术后病理情况来看，你术后复发概率比较大，后续如果能接受免疫药物做辅助治疗，会降低术后复发风险，延长生存时间

辅助治疗为什么要用百泽安®？

- ✓ 现有研究数据提示术后集体适合IO辅助治疗，而且也有一些数据证明免疫辅助治疗安全可控
- ✓ 百泽安®是我们这使用比较多的一款免疫治疗药物，整体观察下来发现这个药疗效不错，患者耐受性很好，安全可控

百泽安®贵不贵？

- ✓ 之前这个药一支1w多，今年一支1k多，性价比很高

百泽安®要使用多久？

- ✓ 这个药每三周一个疗程，一般2-3个周期我们会进行一次疗效评估，看看效果
- ✓ 建议先坚持用三个月，三个月后来复诊。最好能坚持用半年到一年，最大概率降低疾病复发