

ANEXO I

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO

▼ Este medicamento está sujeito a monitorização adicional. Isto irá permitir a rápida identificação de nova informação de segurança. Pede-se aos profissionais de saúde que notifiquem quaisquer suspeitas de reações adversas. Para saber como notificar reações adversas, ver secção 4.8.

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película
Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película
Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película

2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película

Cada comprimido revestido por película contém 50 mg de abemaciclib.

Excipientes com efeito conhecido

Cada comprimido revestido por película contém 14 mg de lactose (mono-hidratada).

Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película

Cada comprimido revestido por película contém 100 mg de abemaciclib.

Excipientes com efeito conhecido

Cada comprimido revestido por película contém 28 mg de lactose (mono-hidratada).

Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película

Cada comprimido revestido por película contém 150 mg de abemaciclib.

Excipientes com efeito conhecido

Cada comprimido revestido por película contém 42 mg de lactose (mono-hidratada).

Lista completa de excipientes, ver secção 6.1.

3. FORMA FARMACÊUTICA

Comprimido revestido por película (comprimido).

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película

Comprimido bege, oval com 5,2 x 9,5 mm, gravado com “Lilly” numa das faces e “50” na outra.

Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película

Comprimido branco, oval com 6,6 x 12,0 mm, gravado com “Lilly” numa das faces e “100” na outra.

Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película

Comprimido amarelo, oval com 7,5 x 13,7 mm, gravado com “Lilly” numa das faces e “150” na outra.

4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS

4.1 Indicações terapêuticas

Verzenios é indicado para o tratamento de mulheres com cancro da mama metastático ou localmente avançado com recetor hormonal (HR) positivo e recetor do fator de crescimento epidérmico humano tipo 2 (HER2-) negativo em combinação com um inibidor da aromatase ou fulvestrant como terapêutica endócrina inicial, ou em mulheres que receberam anteriormente uma terapêutica endócrina.

No caso de mulheres pré- ou perimenopáusicas, a terapêutica endócrina deve ser combinada com um agonista da hormona de libertação da hormona luteinizante (LHRH).

4.2 Posologia e modo de administração

A terapêutica com Verzenios deve ser iniciada e supervisionada por médicos com experiência na utilização de terapêuticas anticancerígenas.

Posologia

Verzenios em combinação com a terapêutica endócrina

A dose recomendada de abemaciclib é de 150 mg, duas vezes por dia, quando utilizada em combinação com a terapêutica endócrina. Consulte o Resumo das Características do Medicamento do agente combinado da terapêutica endócrina para a posologia recomendada.

Verzenios deve ser tomado concomitantemente, enquanto o doente obtiver benefício clínico da terapêutica ou até ocorrer uma toxicidade inaceitável.

Se o doente vomitar ou falhar uma dose de Verzenios, deve ser instruído a tomar a dose seguinte à hora marcada; não deve ser tomada uma dose adicional.

Ajustes posológicos

O tratamento de algumas reações adversas pode requerer a interrupção da dose e/ou redução da dose como demonstrado nas Tabelas 1-5.

Tabela 1. Recomendações de ajuste posológico em caso de reações adversas

	Dose de Verzenios terapêutica de combinação
Dose recomendada	150 mg, duas vezes por dia
Ajuste da primeira dose	100 mg, duas vezes por dia
Ajuste da segunda dose	50 mg, duas vezes por dia

Tabela 2. Recomendações de tratamento em caso de toxicidades hematológicas

O hemograma completo deve ser monitorizado antes do início da terapêutica com Verzenios, a cada duas semanas nos primeiros dois meses, mensalmente nos dois meses seguintes e como clinicamente indicado. Antes do início do tratamento, os valores recomendados são: contagem absoluta de neutrófilos (ANC) $\geq 1.500/\text{mm}^3$, plaquetas $\geq 100.000/\text{mm}^3$ e hemoglobina ≥ 8 g/dL.

Toxicidade^{a, b}	Recomendações de tratamento
Grau 1 ou 2	Não é necessário qualquer ajuste posológico.
Grau 3	Suspender a dose até a toxicidade regredir para Grau 2 ou inferior. A redução da dose não é necessária.
Grau 3, recorrente; ou Grau 4	Suspender a dose até a toxicidade regredir para Grau 2 ou inferior. Retomar com a dose mais baixa seguinte.
O doente necessita da administração de fatores de crescimento celular	Suspender a dose de abemaciclib durante, pelo menos, 48 horas, depois de a última dose de fatores de crescimento celular ter sido administrada ou até a toxicidade regredir para Grau 2 ou inferior. Retomar com a dose mais baixa seguinte, a não ser que a dose já tenha sido reduzida devido à toxicidade que levou à utilização do fator de crescimento.

^a Critérios da Terminologia Comum para Acontecimentos Adversos (CTCAE) do National Cancer Institute (NCI) (Instituto Nacional do Cancro)

^b ANC: Grau 1: ANC < LIN - 1.500/mm³; Grau 2: ANC 1000 - <1.500/mm³;
Grau 3: ANC 500 - <1.000/mm³; Grau 4: ANC <500/mm³

LIN = limite inferior do normal

Tabela 3. Recomendações de tratamento em caso de diarreia

O tratamento com agentes antidiarreicos, como a loperamida, deve ser iniciado ao primeiro sinal de fezes moles.

Toxicidade^a	Recomendações de tratamento
Grau 1	Não é necessário qualquer ajuste posológico.
Grau 2	Se a toxicidade não regredir em 24 horas para Grau 1 ou inferior, suspenda a dose até à resolução. A redução da dose não é necessária.
Grau 2 que persiste ou reaparece, após retoma da mesma dose, apesar das medidas de suporte.	Suspender a dose até a toxicidade regredir para Grau 1 ou inferior. Retomar com a dose mais baixa seguinte.
Grau 3 ou 4 ou requer hospitalização	

^a CTCAE NCI

Tabela 4. Recomendações de tratamento em caso de aumento de aminotransferases

A alanina aminotransferase (ALT) e a aspartato aminotransferase (AST) devem ser monitorizadas antes do início da terapêutica com Verzenios, a cada duas semanas nos primeiros dois meses, mensalmente nos dois meses seguintes e como clinicamente indicado.

Toxicidade^a	Recomendações de tratamento
Grau 1 (>LSN -3,0 x LSN) Grau 2 (>3,0-5,0 x LSN)	Não é necessário qualquer ajuste posológico.
Grau 2 persistente ou recorrente, ou Grau 3 (>5,0-20,0 x LSN)	Suspender a dose até a toxicidade regredir para o grau inicial ou Grau 1. Retomar com a dose mais baixa seguinte.
Grau 4 (>20,0 x LSN)	Descontinuar abemaciclib.

^a CTCAE NCI

LSN = limite superior do normal

Tabela 5. Recomendações de tratamento em caso de toxicidades não hematológicas (excluindo diarreia e aumento de aminotransferases)

Toxicidade ^a	Recomendações de tratamento
Grau 1 ou 2.	Não é necessário qualquer ajuste posológico.
Toxicidade de grau 2 persistente ou recorrente que não se resolve com as medidas de suporte máximas para regredir para o grau inicial ou Grau 1 em 7 dias	Suspender a dose até a toxicidade regredir para Grau 1 ou inferior. Retomar com a dose mais baixa seguinte.
Grau 3 ou 4	

^a CTCAE NCI

Inibidores da CYP3A4

O uso concomitante de inibidores potentes da CYP3A4 deve ser evitado. Se os inibidores potentes da CYP3A4 não podem ser evitados, a dose de abemaciclib deve ser reduzida para 100 mg duas vezes por dia.

Doentes que tenham a sua dose de abemaciclib reduzida para 100 mg duas vezes por dia e em que a coadministração de um inibidor potente da CYP3A4 não pode ser evitada, a dose de abemaciclib deve ser ainda mais reduzida para 50 mg duas vezes por dia.

Doentes que tenham a sua dose de abemaciclib reduzida para 50 mg duas vezes por dia e em que a coadministração de um inibidor potente da CYP3A4 não pode ser evitada, a dose de abemaciclib deve ser mantida com uma monitorização rigorosa de sinais de toxicidade. Alternativamente, a dose de abemaciclib pode ser reduzida para 50 mg uma vez por dia ou descontinuada.

Se o inibidor da CYP3A4 for descontinuado, a dose de abemaciclib deve ser aumentada para a dose utilizada antes do início do inibidor da CYP3A4 (após 3 a 5 semividas do inibidor da CYP3A4).

Populações especiais

Idosos

Não é necessário qualquer ajuste posológico com base na idade (ver secção 5.2).

Compromisso renal

Não são necessários ajustes posológicos em doentes com compromisso renal ligeiro ou moderado. Não existem dados disponíveis sobre a administração de abemaciclib em doentes com compromisso renal grave, doença renal em fase terminal ou submetidos a diálise (ver secção 5.2). O abemaciclib deve ser administrado com precaução em doentes com compromisso renal grave, com uma monitorização atenta para detetar sinais de toxicidade.

Compromisso hepático

Não são necessários ajustes posológicos em doentes com compromisso hepático ligeiro (Child Pugh A) ou moderado (Child Pugh B). Em doentes com compromisso hepático grave (Child Pugh C), é recomendada uma diminuição na frequência posológica para uma única administração diária (ver secção 5.2).

População pediátrica

A segurança e eficácia de abemaciclib em crianças e adolescentes com 18 anos de idade não foram estabelecidas.

Não existem dados disponíveis.

Modo de administração

Verzenios é de administração oral.

A dose pode ser tomada com ou sem alimentos. Não deve ser tomado com toranja ou sumo de toranja (ver secção 4.5).

Os doentes devem tomar as doses aproximadamente à mesma hora, todos os dias.

O comprimido deve ser engolido inteiro (os doentes não devem mastigar, esmagar ou partir os comprimidos antes de os engolir).

4.3 Contraindicações

Hipersensibilidade à substância ativa ou a qualquer um dos excipientes mencionados na secção 6.1.

4.4 Advertências e precauções especiais de utilização

Neutropenia

Foi notificada neutropenia em doentes tratados com abemaciclib. É recomendada uma alteração da dose para os doentes que desenvolvam neutropenia de Grau 3 ou 4 (ver secção 4.2). Acontecimentos fatais ocorreram em <1% dos doentes. Os doentes devem ser aconselhados a notificar, ao seu profissional de saúde, qualquer episódio de febre.

Infeções/Infestações

Foram notificadas infeções em maior escala em doentes tratados com abemaciclib e terapêutica endócrina do que em doentes tratados com placebo e terapêutica endócrina. Foi notificada infeção do pulmão em doentes tratados com abemaciclib sem neutropenia concomitante. Acontecimentos fatais ocorreram em <1% dos doentes.

Os doentes devem ser monitorizados para detetar sinais e sintomas de infeção e tratados como clinicamente apropriado.

Tromboembolismo venoso

Foram notificados acontecimentos tromboembólicos venosos em 5,3% dos doentes tratados com abemaciclib mais fulvestrant ou inibidores da aromatase, comparativamente aos 0,8% dos doentes tratados com placebo mais fulvestrant ou inibidores da aromatase. Os doentes devem ser monitorizados para detetar sinais e sintomas de trombose venosa profunda (TVP) e embolia pulmonar e tratados como clinicamente apropriado.

Aumento de aminotransferases

Foram notificados aumentos na ALT e na AST em doentes tratados com abemaciclib. Com base no nível do aumento da ALT ou da AST, pode ser necessária uma alteração da dose de abemaciclib (ver secção 4.2).

Diarreia

A diarreia é a reação adversa mais frequente. Nos estudos clínicos, o tempo mediano até ao primeiro acontecimento de diarreia foi aproximadamente 6 a 8 dias, e a duração mediana da diarreia foi de 9 a 12 dias (Grau 2) e 6 a 8 dias (Grau 3). A diarreia pode estar associada a desidratação. Os doentes devem iniciar o tratamento com agentes antidiarreicos, como a loperamida, ao primeiro sinal de fezes moles, aumentar a ingestão oral de líquidos e informar o seu médico. É recomendada uma alteração da dose para os doentes que desenvolvam diarreia \geq Grau 2 (ver secção 4.2).

Utilização concomitante de indutores da CYP3A4

A utilização concomitante de indutores da CYP3A4 deve ser evitada, devido ao risco de eficácia reduzida do abemaciclib (ver secção 4.5).

Crise visceral

Não existem dados disponíveis sobre a eficácia e segurança de abemaciclib em doentes com crise visceral.

Lactose

Doentes com problemas hereditários raros de intolerância à galactose, deficiência total de lactase ou mal absorção de glucose-galactose não devem tomar este medicamento.

Sódio

Este medicamento contém menos de 1 mmol de sódio (23 mg) por cada dose de 1,5 mg, ou seja, é praticamente “isento de sódio”.

4.5 Interações medicamentosas e outras formas de interação

Efeitos de outros medicamentos na farmacocinética do abemaciclib

O abemaciclib é principalmente metabolizado pela CYP3A4.

Inibidores da CYP3A4

A coadministração de abemaciclib com inibidores da CYP3A4 pode aumentar as concentrações plasmáticas do abemaciclib. Em doentes com cancro metastático e/ou avançado, a co-administração do inibidor da CYP3A4 claritromicina resultou num aumento de 3,4-vezes na exposição plasmática de abemaciclib e num aumento de 2.5-vezes na exposição plasmática combinada livre ajustada à potência de abemaciclib e dos seus metabolitos ativos.

A utilização de inibidores fortes da CYP3A4 em conjunto com o abemaciclib deve ser evitada. Se é necessário coadministrar inibidores fortes da CYP3A4, a dose de abemaciclib deve ser reduzida (ver secção 4.2), seguida por uma monitorização cuidadosa da toxicidade. Exemplos de inibidores fortes da CYP3A4 incluem, mas não se limitam: claritromicina, itraconazol, cetoconazol, lopinavir/ritonavir, posaconazol ou o voriconazol. Evitar a ingestão de toranja ou sumo de toranja.

Para doentes tratados com inibidores CYP3A4 fracos ou moderados, não é necessário um ajuste de dose. No entanto, deve existir, uma monitorização atenta dos sinais de toxicidade.

Indutores da CYP3A4

A coadministração de abemaciclib com o indutor forte da CYP3A4 rifampicina diminuiu a concentração plasmática de abemaciclib em 95% e a concentração plasmática de abemaciclib livre ajustada à potência mais dos seus metabolitos ativos em 77% com base na $AUC_{0-\infty}$. A utilização concomitante de indutores fortes da CYP3A4 (incluem, mas não se limitam: carbamazepina, fenitoína, rifampicina e hipericão) deve ser evitada, devido ao risco de eficácia reduzida do abemaciclib.

Efeitos do abemaciclib na farmacocinética de outros medicamentos

Medicamentos que são substratos de transportadores

O abemaciclib e os seus principais metabolitos ativos inibem os transportadores renais, o transportador de cationes orgânicos 2 (OCT2), o transportador (proteína) da extrusão de múltiplos fármacos e toxinas (MATE1) e MATE2-K. Podem ocorrer interações *in vivo* do abemaciclib com substratos clinicamente relevantes destes transportadores, tais como a dofetilida ou a creatinina (ver secção 4.8). Num estudo clínico de interação medicamentosa com metformina (substrato de OCT2, MATE1 e 2),

coadministrada com 400 mg de abemaciclib, foi observado um pequeno aumento, mas não clinicamente relevante (37%) na exposição plasmática da metformina. Concluiu-se que isto deveu-se à reduzida secreção renal com filtração glomerular não afetada.

Em indivíduos saudáveis, a coadministração de abemaciclib e loperamida, um substrato da P-glicoproteína (P-gp), resultou num aumento de 9% na exposição plasmática da loperamida, com base na $AUC_{0-\infty}$ e de 35% com base na C_{max} . Isto não foi considerado clinicamente relevante. Contudo, com base na inibição *in vitro* da P-gp e da proteína de resistência do cancro da mama (BCRP), observada com abemaciclib, podem ocorrer interações *in vivo* do abemaciclib com substratos destes transportadores com índice terapêutico estreito, como a digoxina ou o dabigatran etexilato.

Num estudo clínico realizado com doentes com cancro da mama, não houve qualquer interação medicamentosa farmacocinética clinicamente relevante entre abemaciclib e anastrozol, fulvestrant, exemestano, letrozol ou tamoxifeno.

É atualmente desconhecido se o abemaciclib pode reduzir a eficácia de contraceptivos hormonais de atuação sistémica e, por conseguinte, as mulheres que utilizem contraceptivos hormonais de atuação sistémica são aconselhadas a utilizar igualmente um método contraceptivo de barreira

4.6 Fertilidade, gravidez e aleitamento

Mulheres com potencial para engravidar/Contraceção em mulheres

As mulheres com potencial para engravidar têm de utilizar métodos contraceptivos eficazes (por exemplo, contraceção de dupla barreira) durante e até 3 semanas após o tratamento (ver secção 4.5).

Gravidez

A quantidade de dados sobre a utilização de abemaciclib em mulheres grávidas é inexistente. Os estudos em animais revelaram toxicidade reprodutiva (ver secção 5.3). Verzenios não é recomendado durante a gravidez e em mulheres com potencial para engravidar que não utilizam métodos contraceptivos.

Amamentação

Desconhece-se se abemaciclib é excretado no leite humano. Não pode ser excluído qualquer risco para os recém-nascidos/lactentes. As doentes tratadas com abemaciclib não devem amamentar.

Fertilidade

Desconhece-se o efeito de abemaciclib na fertilidade humana. Nos estudos em animais, não foram observados quaisquer efeitos sobre os órgãos reprodutores femininos. Contudo, os efeitos citotóxicos sobre o trato reprodutor masculino nos ratos e cães indicam que o abemaciclib pode comprometer a fertilidade nos machos (ver secção 5.3).

4.7 Efeitos sobre a capacidade de conduzir e utilizar máquinas

Verzenios tem um efeito mínimo na capacidade de conduzir ou utilizar máquinas. No caso de terem fadiga e tonturas durante o tratamento com Verzenios, os doentes devem ser aconselhados a ter precaução quando conduzirem ou utilizarem máquinas (ver secção 4.8).

4.8 Efeitos indesejáveis

Resumo do perfil de segurança

As reações adversas que ocorrem mais frequentemente são diarreia, infecções, neutropenia, anemia, fadiga, náuseas, vômitos e diminuição do apetite.

Lista tabelada de reações adversas

Nas tabelas seguintes, as reações adversas são listadas de acordo com a ordem das classes de sistemas de órgãos da MedDRA e frequência. Os níveis de frequência são: muito frequentes ($\geq 1/10$), frequentes ($\geq 1/100$ a $< 1/10$), pouco frequentes ($\geq 1/1,000$ a $< 1/100$), raros ($\geq 1/10,000$ a $< 1/1,000$), muito raros ($< 1/10,000$), e desconhecido (não pode ser calculado a partir dos dados disponíveis). Em cada grupo de frequência, as reações adversas são apresentadas em ordem decrescente de gravidade.

Tabela 6. Reações adversas notificadas em estudos de Fase 3 com abemaciclib em combinação com terapêutica endócrina (n = 768)

Classe de sistemas de órgãos <i>Frequência</i> Termo preferencial	Abemaciclib mais terapêutica endócrina ^a		
	Toxicidade de todos os graus (%)	Toxicidade de grau 3 (%)	Toxicidade de grau 4 (%)
Infeções e infestações <i>Muito frequentes</i> Infeções ^b	43,6	5,2	1,0
Doenças do sangue e do sistema linfático <i>Muito frequentes</i> Neutropenia	45,1	22,9	2,5
Leucopenia	25,7	8,5	0,3
Anemia	30,1	7,0	0,1
Trombocitopenia	14,3	2,2	1,0
<i>Frequentes</i> Linfopenia	7,3	3,0	0,1
<i>Pouco frequentes</i> Neutropenia febril	0,9	0,7	0,1
Doenças do metabolismo e da nutrição <i>Muito frequentes</i> Diminuição do apetite	26,4	1,3	0
Doenças do sistema nervoso <i>Muito frequentes</i> Disgeusia	14,3	0	0
Tonturas	12,9	0,5	0
Afeções oculares <i>Frequentes</i> Aumento da lacrimação	6,8	0,1	0
Vasculopatias <i>Frequentes</i> Tromboembolismo venoso ^c	5,3	1,7	0,3
Doenças gastrointestinais <i>Muito frequentes</i> Diarreia	84,6	11,7	0
Vômitos	27,7	1,2	0
Náuseas	43,5	2,1	0
Afeções dos tecidos cutâneos e subcutâneos <i>Muito frequentes</i> Alopecia	20,7	0	0

Prurido	13,5	0	0
Erupção cutânea	12,9	1,0	0
<i>Frequentes</i>			
Pele seca	9,0	0	0
Afeções musculoesqueléticas e dos tecidos conjuntivos			
<i>Frequentes</i>			
Fraqueza muscular	8,3	0,5	0
Perturbações gerais e alterações no local de administração			
<i>Muito frequentes</i>			
Fadiga	40,5	2,3	0
Pirexia	10,7	0,1	0
Exames complementares de diagnóstico			
<i>Muito frequentes</i>			
Aumento da alanina aminotransferase	15,1	4,8	0,3
Aumento da aspartato aminotransferase	14,2	2,9	0

^a Abemaciclib em combinação com letrozol, anastrozol ou fulvestrant.

^b “Infecções” inclui todos os termos preferenciais (TPs) que fazem parte da Classe de Sistema de Órgãos “Infecções e infestações”.

^c Os acontecimentos tromboembólicos venosos incluem TVP, embolia pulmonar, trombose dos seios venosos cerebrais, trombose das veias axilar-subclávia, TVP da veia cava inferior e trombose venosa pélvica.

Descrição das reações adversas selecionadas

Neutropenia

Foi notificada frequentemente neutropenia (45,1%), e uma diminuição de Grau 3 ou 4 no número de neutrófilos (com base nos resultados laboratoriais) foi notificada em 28,2% dos doentes tratados com abemaciclib em combinação com inibidores da aromatase ou fulvestrant. O tempo mediano para o início de neutropenia de Grau 3 ou 4 foi de 29 a 33 dias, e o tempo mediano para a resolução foi de 11 a 15 dias. Foi notificada neutropenia febril em 0,9% dos doentes. É recomendada uma alteração da dose para os doentes que desenvolvam neutropenia de Grau 3 ou 4 (ver secção 4.2).

Diarreia

A diarreia foi a reação adversa notificada mais frequentemente (ver Tabela 6). A incidência foi superior durante o primeiro mês de tratamento com abemaciclib e foi inferior subsequentemente. O tempo mediano para o início do primeiro acontecimento de diarreia foi aproximadamente 6 a 8 dias nos estudos, e a duração mediana da diarreia foi de 9 a 12 dias (Grau 2) e 6 a 8 dias (Grau 3) nos estudos. A diarreia regrediu ao grau inicial ou a um grau inferior com um tratamento de suporte, como a loperamida, e/ou um ajuste posológico (ver secção 4.2).

Aumento de aminotransferases

Nos doentes tratados com abemaciclib em combinação com inibidores da aromatase ou fulvestrant, foram notificadas frequentemente elevações da ALT e AST (15,1% e 14,2% respetivamente). Foram notificadas elevações de ALT e AST de Grau 3 ou 4 (com base nos resultados laboratoriais) em 6,1% e 4,2% dos doentes. O tempo mediano para o início da elevação da ALT de Grau 3 ou 4 foi de 57 a 61 dias, e o tempo mediano para a resolução foi de 14 dias. O tempo mediano para o início da elevação da AST de Grau 3 ou 4 foi de 71 a 185 dias, e o tempo mediano para a resolução foi de 13 a 15 dias. É recomendada uma alteração da dose para os doentes que desenvolvam um aumento da ALT ou AST de Grau 3 ou 4 (ver secção 4.2).

Creatinina

Apesar de não ser uma reação adversa, o abemaciclib demonstrou aumentar a creatinina sérica em 98,3% dos doentes (com base nos resultados laboratoriais), 1,9% de Grau 3 ou 4 (com base nos resultados laboratoriais). Nos doentes tratados com um inibidor da aromatase ou fulvestrant em monoterapia, 78,4% notificaram um aumento na creatinina sérica (todos os graus laboratoriais). Foi

demonstrado que o abemaciclib aumenta a creatinina sérica devido à inibição dos transportadores da secreção tubular renal sem afetar a função glomerular (como medida pela depuração do iohexol) (ver secção 4.5). Nos estudos clínicos, ocorreram aumentos na creatinina sérica no primeiro mês de tratamento com abemaciclib, permaneceram elevados mas estáveis durante o período de tratamento, foram reversíveis após a descontinuação do tratamento e não foram acompanhados por alterações nos marcadores da função renal, como o nitrogénio ureico no sangue (BUN), cistatina C ou taxa de filtração glomerular calculada com base na cistatina C.

Notificação de suspeitas de reações adversas

A notificação de suspeitas de reações adversas após a autorização do medicamento é importante, uma vez que permite uma monitorização contínua da relação benefício-risco do medicamento. Pede-se aos profissionais de saúde que notifiquem quaisquer suspeitas de reações adversas através do sistema nacional de notificação mencionado no Apêndice V.

4.9 Sobredosagem

Em caso de uma sobredosagem com abemaciclib, pode ocorrer fadiga e diarreia. Deve ser assegurado um tratamento de suporte generalizado.

5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

5.1 Propriedades farmacodinâmicas

Grupo farmacoterapêutico: Agentes antineoplásicos, inibidores da proteína quinase, código ATC L01XE50

Mecanismo de ação

O abemaciclib é um potente e seletivo inibidor das quinases dependentes da ciclina 4 e 6 (CDK4 e CDK6) e é muito ativo contra a ciclina D1/CDK4 em ensaios enzimáticos. O abemaciclib evita a fosforilação da proteína do retinoblastoma (Rb), bloqueando a progressão do ciclo celular da G1 para a fase-S da divisão celular, levando à supressão do crescimento do tumor. Em linhas celulares de cancro da mama positivas ao recetor de estrogénio, a inibição alvo obtida com abemaciclib evitou o rebound da fosforilação do Rb resultando em senescência celular e apoptose. *In vitro*, linhas celulares de cancro Rb-negativo e Rb-reduzido são geralmente menos sensíveis ao abemaciclib. Nos modelos de xenoenxertos em caso de cancro da mama, o abemaciclib administrado diariamente sem interrupção, em concentrações clinicamente relevantes em monoterapia ou em combinação com antiestrogénios, resultaram na redução do tamanho do tumor.

Efeitos farmacodinâmicos

Nos doentes com cancro, o abemaciclib inibe as CDK4 e CDK6, como indicado pela inibição da fosforilação do Rb e da topoisomerase II alfa, o que resulta na inibição do ciclo celular a montante do ponto de restrição da G1.

Eletrofisiologia cardíaca

O efeito de abemaciclib sobre o intervalo QTcF foi avaliado em 144 doentes com cancro avançado. Não foi detetada qualquer grande alteração (isto é, >20 ms) no intervalo QTcF na concentração máxima de abemaciclib média observada em estado de equilíbrio após uma calendarização posológica terapêutica.

Numa análise da resposta à exposição realizada em indivíduos saudáveis com exposições comparáveis a uma dose de 200 mg, administrada duas vezes por dia, o abemaciclib não prolongou o intervalo QTcF em qualquer extensão clinicamente relevante.

Eficácia e segurança clínica

Estudo de Fase 3 aleatorizado MONARCH 3: Verzenios em combinação com inibidores da aromatase

A eficácia e segurança de Verzenios em combinação com um inibidor da aromatase (anastrozol ou letrozol) foram avaliadas em MONARCH 3, um estudo de Fase 3, aleatorizado, de dupla ocultação e controlado com placebo, realizado em mulheres com cancro da mama metastático ou localmente avançado com HR positivo e HER2 negativo, que não tenham recebido uma terapêutica sistémica anterior neste cenário da doença. As doentes foram aleatorizadas num rácio de 2:1 para receberem Verzenios 150 mg, administrados duas vezes por dia, mais um inibidor da aromatase não-esteróide administrado diariamente na dose recomendada versus o placebo mais um inibidor da aromatase não-esteróide de acordo com o mesmo esquema. O parâmetro de avaliação primário foi a sobrevivência livre de progressão (PFS) analisada pelo investigador, avaliada de acordo com RECIST 1:1; os principais parâmetros de avaliação secundários de eficácia incluíram taxa de resposta objetiva (ORR), taxa de benefício clínico (CBR) e sobrevivência global (OS).

A idade mediana das doentes participantes no estudo foi de 63 anos (intervalo: 32 - 88). Aproximadamente 39% das doentes tinham recebido quimioterapia e 44% tinham recebido uma terapêutica anti-hormonal no cenário (neo)adjuvante. Os doentes com terapêutica endócrina (neo)adjuvante prévia, devem ter completado esta terapêutica pelo menos 12 meses antes da aleatorização do estudo. A maioria das doentes (96%) tinha uma doença metastática no início do estudo. Aproximadamente 22% das doentes tinham a doença unicamente nos ossos e 53% das doentes tinham metástases viscerais.

O estudo cumpriu o seu parâmetro de avaliação primário de melhorar PFS. Os resultados da eficácia primária estão resumidos na Tabela 7 e na Figura 1.

Tabela 7. MONARCH 3: Resumo dos dados de eficácia (avaliação do investigador, população de intenção de tratar)

	Verzenios mais inibidor da aromatase	Placebo mais inibidor da aromatase
Sobrevivência livre de progressão	N = 328	N = 165
Avaliação do investigador, número de acontecimentos (%)	138 (42,1)	108 (65,5)
Mediana [meses] (IC a 95%)	28,18 (23,51, NA)	14,76 (11,24; 19,20)
Índice de risco (IC a 95%) e valor p	0,540 (0,418; 0,698), p=0,000002	
Revisão radiográfica independente, número de acontecimentos (%)	91 (27,7)	73 (44,2)
Mediana [meses] (IC a 95%)	NA (NA, NA)	19,36 (16,37; 27,91)
Índice de risco (IC a 95%) e valor p	0,465 (0,339; 0,636); p<0,000001	
Taxa de resposta objetiva^a [%] (IC a 95%)	49,7 (44,3, 55,1)	37,0 (29,6, 44,3)
Duração da resposta [meses] (IC a 95%)	27,39 (25,74, NA)	17,46 (11,21; 22,19)
Resposta objetiva para doentes com doença mensurável^a	N = 267	N = 132
Taxa de resposta objetiva ^b [%] (IC a 95%)	61,0 (55,2, 66,9)	45,5 (37,0, 53,9)
Resposta completa (%)	3,4	0
Resposta parcial (%)	57,7	45,5
Taxa de benefício clínico^d (doença mensurável) [%] (IC a 95%)	79,0 (74,1; 83,9)	69,7 (61,9; 77,5)

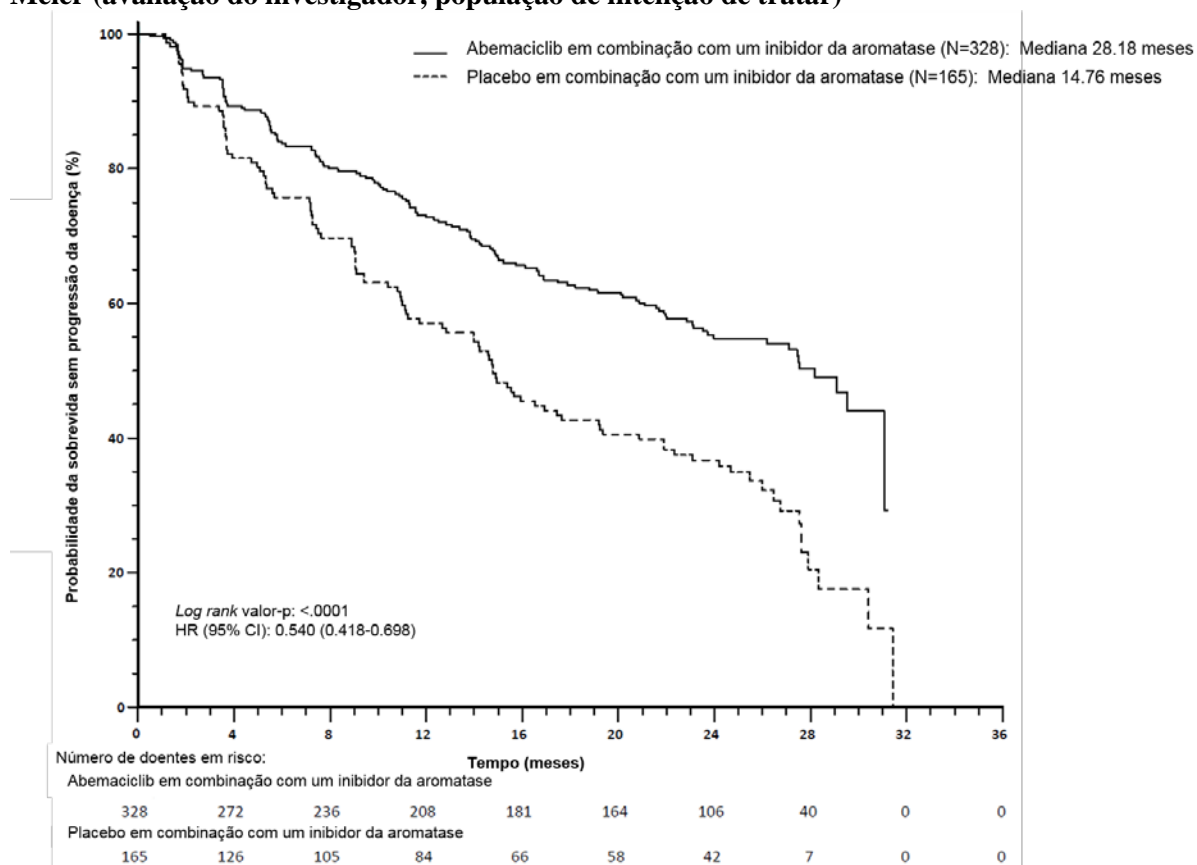
^a Doença mensurável definida por RECIST versão 1.1

^b Resposta completa + resposta parcial

^c Resposta completa + resposta parcial + doença estável durante ≥ 6 meses

N = número de doentes; IC = intervalo de confiança; NA = não atingido.

Figura 1. MONARCH 3: Gráfico da sobrevivência livre de progressão de acordo com Kaplan-Meier (avaliação do investigador, população de intenção de tratar)



A sobrevivência livre de progressão (PFS) foi significativamente prolongada no grupo de Verzenios mais inibidor da aromatase (IA), (índice de risco [HR] de 0,540 [IC a 95%, 0,418 a 0,698]); a PFS mediana foi de 28,18 meses no grupo de Verzenios mais IA e foi de 14,76 meses no grupo do placebo mais IA. Os resultados correspondem a uma redução clinicamente significativa no risco de progressão de doença ou morte de 46% das doentes tratadas com abemaciclib mais um inibidor da aromatase.

A sobrevivência global não estava consolidada na análise final da PFS (93 acontecimentos observados nos dois grupos do estudo). O HR foi de 1,057 (IC a 95%: 0,683; 1,633), $p = 0,8017$.

Inúmeras análises da PFS em subgrupos pré-especificados demonstraram resultados consistentes nos subgrupos de doentes, incluindo idade (<65 ou ≥ 65 anos), local da doença, cenário da doença (metastática pela primeira vez versus metastática recorrente versus recorrente localmente avançada), presença de doença mensurável, estado do recetor da progesterona e estado de desempenho ECOG inicial. Foi observada uma redução no risco de progressão da doença ou morte em doentes com doença visceral, (HR de 0,567 [IC a 95%: 0,407; 0,789]), PFS mediana de 21,6 meses versus 14,0 meses; em doentes apenas com doença óssea (HR 0,565, [IC a 95%: 0,306; 1,044]); e nos doentes com doença mensurável (HR 0,517, [IC a 95%: 0,392; 0,681]).

Estudo de Fase 3 aleatorizado MONARCH 2: Verzenios em combinação com fulvestrant

A eficácia e segurança de Verzenios em combinação com fulvestrant foram avaliadas em MONARCH 2, um estudo de Fase 3 aleatorizado, de dupla ocultação e controlado com placebo, realizado em mulheres com cancro da mama metastático ou localmente avançado com HR positivo e HER2 negativo. As doentes foram aleatorizados num rácio de 2:1 para receberem Verzenios 150 mg, administrados duas vezes por dia, mais fulvestrant 500 mg em intervalos de um mês, com uma dose adicional de 500 mg a ser administrada duas semanas depois da dose inicial, versus placebo mais fulvestrant, de acordo com a mesma calendarização. O parâmetro de avaliação primário foi a sobrevivência livre de progressão (PFS) avaliada pelo investigador, de acordo com RECIST 1:1; os

principais parâmetros de avaliação secundários de eficácia incluíram taxa de resposta objetiva (ORR), taxa de benefício clínico (CBR) e sobrevivência global (OS).

A idade mediana das doentes participantes no estudo foi de 60 anos (intervalo: 32 - 91). Em cada grupo de tratamento, a maioria das doentes era caucasiana, e não tinha recebido quimioterapia para uma doença metastática. 17% das doentes eram pré/perimenopáusicas em supressão ovárica com um agonista GnRH. Aproximadamente 56% das doentes tinham metástases viscerais. Aproximadamente 25% das doentes tiveram resistência endócrina primária (progressão sob terapêutica endócrina nos primeiros 2 anos de terapêutica endócrina adjuvante ou nos primeiros 6 meses de terapêutica endócrina de primeira linha para cancro da mama metastático) e na maioria dos casos, a resistência endócrina desenvolveu-se mais tarde. 59% dos doentes receberam terapêutica endócrina mais recente em contexto (neo)adjuvante e 38% em contexto metastático.

O estudo atinge o seu objetivo final primário de melhorar PFS. Os resultados da eficácia primária estão resumidos na Tabela 8 e na Figura 2.

Tabela 8. MONARCH 2: Resumo dos dados de eficácia (avaliação do investigador, população de intenção de tratar)

	Verzenios mais fulvestrant	Placebo mais fulvestrant
Sobrevivência livre de progressão	N = 446	N = 223
Avaliação do investigador, número de acontecimentos (%)	222 (49,8)	157 (70,4)
Mediana [meses] (IC a 95%)	16,4 (14,4; 19,3)	9,3 (7,4; 12,7)
Índice de risco (IC a 95%) e valor-p	0,553 (0,449; 0,681), p = 0,0000001	
Revisão radiográfica independente, número de acontecimentos (%)	164 (36,8)	124 (55,6)
Mediana [meses] (IC a 95%)	22,4 (18,3, NA)	10,2 (5,8; 14,0)
Índice de risco (IC a 95%) e valor-p	0,460 (0,363; 0,584); p <0,000001	
Taxa de resposta objetiva^a [%] (IC a 95%)	35,2 (30,8; 39,6)	16,1 (11,3; 21,0)
Duração da resposta [meses] (IC a 95%)	NA (18,05, NA)	25,6 (11,9; 25,6)
Resposta objetiva para doentes com doença mensurável^a	N = 318	N = 164
Taxa de resposta objetiva ^b [%] (IC a 95%)	48,1 (42,6; 53,6)	21,3 (15,1; 27,6)
Resposta completa (%)	3,5	0
Resposta parcial (%)	44,7	21,3
Taxa de benefício clínico^d (doença mensurável) [%] (IC a 95%)	73,3 (68,4; 78,1)	51,8 (44,2; 59,5)

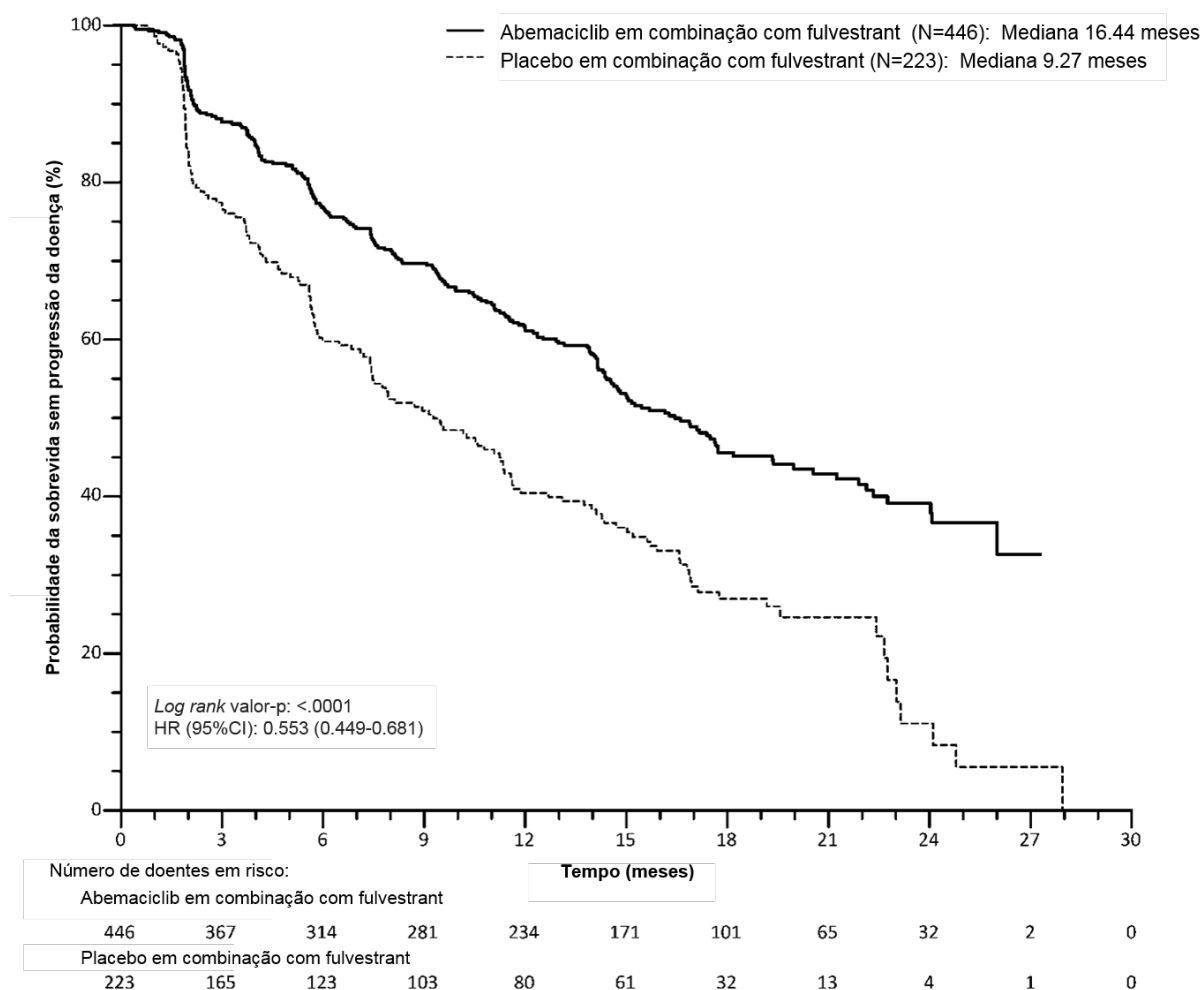
^a Doença mensurável definida por RECIST versão 1.1

^b Resposta completa + resposta parcial

^c Resposta completa + resposta parcial + doença estável durante ≥ 6 meses

N = número de doentes; IC = intervalo de confiança; NA = não atingido.

Figura 2. MONARCH 2: Gráfico da sobrevivência livre de progressão de acordo com Kaplan-Meier (avaliação do investigador, população de intenção de tratar)



A PFS mediana foi significativamente prolongada no grupo de Verzenios mais fulvestrant (HR de 0,553 [IC a 95%: 0,449; 0,681]); a PFS mediana foi de 16,4 meses versus 9,3 no grupo do placebo mais fulvestrant. Estes resultados correspondem a uma redução clinicamente significativa no risco de progressão de doença ou morte de 44,7% e uma melhoria de 7,2 meses na PFS mediana das doentes tratadas com Verzenios mais fulvestrant. Verzenios mais fulvestrant prolongaram a sobrevivência livre de progressão nem com um detrimento clinicamente relevante nem significativo na qualidade de vida relacionada com a saúde.

A sobrevivência global não estava consolidada na análise final da PFS (133 acontecimentos observados nos dois grupos do estudo). O HR foi de 0,854 (IC a 95%: 0,598; 1,221), $p = 0,3886$.

Inúmeras análises da PFS em subgrupos pré-especificados demonstrou resultados consistentes nos subgrupos de doentes, incluindo idade (<65 ou ≥ 65 anos), raça, região geográfica, local da doença, resistência à terapêutica endócrina, presença de doença mensurável, estado do recetor da progesterona e estado menopáusic. Foi observada uma redução no risco de progressão da doença ou morte em doentes com doença visceral, (HR de 0,481 [IC a 95%: 0,369; 0,627]), PFS mediana de 14,7 meses versus 6,5 meses; em doentes apenas com doença óssea (HR de 0,543 [IC a 95%: 0,355; 0,833]); doentes com doença mensurável (HR de 0,523 [IC a 95%: 0,412; 0,644]). Em doentes que eram pré-/perimenopáusicas, o índice de risco foi de 0,415 (IC a 95%: 0,246; 0,698); em doentes negativas ao recetor da progesterona, o índice de risco foi de 0,509 (IC a 95%: 0,325; 0,797).

Na subpopulação com doença metastática ou localmente avançada que não tinha recebido qualquer terapêutica endócrina anterior, a PFS também foi consistente.

População pediátrica

A Agência Europeia de Medicamentos dispensou a obrigação de apresentação dos resultados dos estudos com Verzenios em todos os subgrupos da população pediátrica em caso de cancro da mama (ver secção 4.2 para informação sobre a utilização pediátrica).

5.2 Propriedades farmacocinéticas

Absorção

A absorção de abemaciclib é lenta, com uma T_{max} de 8 horas e uma biodisponibilidade absoluta média de aproximadamente 45%. No intervalo posológico terapêutico de 50-200 mg, o aumento na exposição plasmática (AUC) e C_{max} é aproximadamente proporcional à dose. O estado de equilíbrio foi atingido em 5 dias, após administração repetida de duas doses por dia, e o abemaciclib acumulou-se com uma taxa de acumulação geométrica média de 3,7 (58% CV) e de 5,8 (65% CV), com base na C_{max} e na AUC, respetivamente. Uma refeição com elevado teor lipídico aumentou a AUC combinada de abemaciclib e dos seus metabolitos ativos em 9% e aumentou a C_{max} em 26%. Estas alterações não foram consideradas como sendo clinicamente relevantes. Por conseguinte, o abemaciclib pode ser tomado com ou sem alimentos.

Distribuição

O abemaciclib apresenta uma forte ligação às proteínas plasmáticas nos seres humanos (fração de ligação média de aproximadamente 96% a 98%). O volume sistémico geométrico médio da distribuição é de aproximadamente 750 l (69% CV), indicando uma distribuição do abemaciclib pelos tecidos.

As concentrações de abemaciclib e dos seus metabolitos ativos no líquido cefalorraquidiano são comparáveis às concentrações plasmáticas livres.

Biotransformação

O metabolismo hepático é a principal via de depuração do abemaciclib. O abemaciclib é metabolizado em vários metabolitos, principalmente pelo citocromo P450, (CYP) 3A4. A biotransformação primária é a hidroxilação para um metabolito que circula com uma AUC de 77% do fármaco inicial.

Adicionalmente, os metabolitos N-desetil e N-desetil-hidróxido circulam com AUCs de 39% e 15% do fármaco inicial. Estes metabolitos circulantes são ativos, com potência semelhante ao abemaciclib.

Eliminação

A depuração hepática geométrica média (CL) do abemaciclib foi de 21,8 l/h (39,8% CV), e a semivida de eliminação plasmática média para o abemaciclib nos doentes foi de 24,8 horas (52,1% CV). Após uma dose oral única de abemaciclib marcado com [14 C], aproximadamente 81% da dose foram excretados nas fezes e 3,4% foram excretados na urina. A maioria da dose eliminada nas fezes era metabolitos.

Populações especiais

Idade, sexo e peso corporal

A idade, sexo e peso corporal não tiveram qualquer efeito sobre a exposição da abemaciclib numa análise farmacocinética da população, realizada em doentes com cancro (135 homens e 859 mulheres; intervalo de idades 24 - 91 anos; e um intervalo de peso corporal de 36 - 175 kg).

Compromisso hepático

O abemaciclib é metabolizado no fígado. Um compromisso hepático ligeiro (Child Pugh A) a moderado (Child Pugh B) não teve qualquer efeito sobre a exposição de abemaciclib. Em indivíduos com compromisso hepático grave (Child Pugh C), a $AUC_{0-\infty}$ do abemaciclib e a potência ajustada do

abemaciclib livre mais os seus metabolitos ativos aumentou 2,1 e 2,4 vezes, respetivamente. A semivida do abemaciclib aumentou de 24 para 55 horas (ver seção 4.2).

Compromisso renal

A depuração renal do abemaciclib e dos seus metabolitos é mínima. Um compromisso renal ligeiro a moderado não teve qualquer efeito sobre a exposição do abemaciclib. Não existem dados disponíveis sobre doentes com compromisso renal grave, doença renal em fase terminal ou submetidos a diálise.

5.3 Dados de segurança pré-clínica

Os resultados dos órgãos-alvo primários de potencial relevância para os seres humanos incluíram efeitos gastrointestinais e a nível dos órgãos hematolinfopoiéticos nos ratos e cães, em estudos com uma duração até 13 semanas. Os efeitos sobre os pulmões e músculos esqueléticos ocorreram apenas nos ratos, com níveis de exposição de aproximadamente 2 vezes maiores do que os níveis de exposição humana e os efeitos no rim ocorreram apenas em ratos, com níveis de exposição de aproximadamente 6 vezes maiores do que os níveis de exposição humana. Foi observada uma recuperação completa ou parcial para todos os órgãos-alvo no final do período de recuperação de 28-dias.

Genotoxicidade

O abemaciclib não foi mutagénico num ensaio de mutação bacteriana inversa (Ames), não foi clastogénico num teste de aberração cromossómica in vitro dos linfócitos do sangue periférico humano e não foi clastogénico no teste do micronúcleo realizado em medula óssea do ratão.

Carcinogenicidade

Não foram realizados estudos em animais específicos para testar o eventual potencial carcinogénico do abemaciclib.

Toxicidade no desenvolvimento

O abemaciclib foi teratogénico e causou uma diminuição do peso fetal com exposições maternas similares à da dose humana recomendada.

6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

6.1 Lista dos excipientes

Núcleo do comprimido

croscarmelose sódica
lactose mono-hidratada
celulose microcristalina
sílica coloidal hidratada
estearil fumarato de sódio

Revestimento da película

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película

álcool polivinílico (E1203)
dióxido de titânio (E171)
macrogol (E1521)
talco (E553b)
óxido de ferro amarelo (E172)
óxido de ferro vermelho (E172)

Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película

álcool polivinílico (E1203)

dióxido de titânio (E171)

macrogol (E1521)

talco (E553b)

Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película

álcool polivinílico (E1203)

dióxido de titânio (E171)

macrogol (E1521)

talco (E553b)

óxido de ferro amarelo (E172)

6.2 Incompatibilidades

Não aplicável.

6.3 Prazo de validade

2 anos

6.4 Precauções especiais de conservação

Este medicamento não requer condições especiais de conservação.

6.5 Natureza e conteúdo do recipiente

Blisters em PCTFE/PE/PVC selados com uma película em alumínio num cartão de blister calendário, em embalagens de 14, 28, 42, 56, 70 ou 168 comprimidos revestidos por película.

Blisters unidose perfurados em alumínio/alumínio em 28 x 1 comprimidos revestidos por película.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

6.6 Precauções especiais de eliminação

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.

7. TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528BJ Utrecht, Países Baixos.

8. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/1/18/1307/001

EU/1/18/1307/002

EU/1/18/1307/003

EU/1/18/1307/004

EU/1/18/1307/005

EU/1/18/1307/006

EU/1/18/1307/007

EU/1/18/1307/008

EU/1/18/1307/009

EU/1/18/1307/010

EU/1/18/1307/011
EU/1/18/1307/012
EU/1/18/1307/013
EU/1/18/1307/014
EU/1/18/1307/015
EU/1/18/1307/016
EU/1/18/1307/017
EU/1/18/1307/018
EU/1/18/1307/019
EU/1/18/1307/020
EU/1/18/1307/021

9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO/RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Data da primeira autorização: 27 de Setembro de 2018

10. DATA DA REVISÃO DO TEXTO

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento no sítio da internet da Agência Europeia dos Medicamentos: <http://www.ema.europa.eu>

ANEXO II

- A. FABRICANTE(S) RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE**
- B. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E UTILIZAÇÃO**
- C. OUTRAS CONDIÇÕES E REQUISITOS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO**
- D. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS À UTILIZAÇÃO SEGURA E EFICAZ DO MEDICAMENTO**

A. FABRICANTE(S) RESPONSÁVEL PELA LIBERTAÇÃO DO LOTE

Nome e endereço do fabricante responsável pela libertação do lote

Lilly, S.A.
Avda. de la Industria, 30
28108 Alcobendas, Madrid
Espanha

B. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS AO FORNECIMENTO E UTILIZAÇÃO

Medicamento de receita médica restrita, de utilização reservada a certos meios especializados (ver anexo I: Resumo das Características do Medicamento, secção 4.2).

C. OUTRAS CONDIÇÕES E REQUISITOS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

• Relatórios Periódicos de Segurança

Os requisitos para a apresentação de relatórios periódicos de segurança para este medicamento estão estabelecidos na lista Europeia de datas de referência (lista EURD), tal como previsto nos termos do n.º 7 do artigo 107.º-C da Diretiva 2001/83/CE e quaisquer atualizações subsequentes publicadas no portal europeu de medicamentos.

O Titular da Autorização de Introdução no Mercado deverá apresentar o primeiro relatório periódico de segurança para este medicamento no prazo de 6 meses após a concessão da autorização.

D. CONDIÇÕES OU RESTRIÇÕES RELATIVAS À UTILIZAÇÃO SEGURA E EFICAZ DO MEDICAMENTO

• Plano de Gestão do Risco (PGR)

O Titular da AIM deve efetuar as atividades e as intervenções de Farmacovigilância requeridas e detalhadas no PGR apresentado no Módulo 1.8.2. da Autorização de Introdução no Mercado, e quaisquer atualizações subsequentes do PGR que sejam acordadas.

Deve ser apresentado um PGR atualizado:

- A pedido da Agência Europeia de Medicamentos
- Sempre que o sistema de gestão do risco for modificado, especialmente como resultado da receção de nova informação que possa levar a alterações significativas no perfil benefício-risco ou como resultado de ter sido atingido um objetivo importante (farmacovigilância ou minimização do risco).

ANEXO III
ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO

A. ROTULAGEM

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO

EMBALAGEM EXTERIOR DE 50 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película
abemaciclib

2. DESCRIÇÃO DA(S) SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)

Cada comprimido revestido por película contém 50 mg de abemaciclib.

3. LISTA DOS EXCIPIENTES

Excipiente: lactose. Consultar folheto informativo para mais informações.

4. FORMA FARMACÊUTICA E CONTEÚDO

14 comprimidos revestidos por película
168 comprimidos revestidos por película
28 x 1 comprimidos revestidos por película
28 comprimidos revestidos por película
56 comprimidos revestidos por película
42 comprimidos revestidos por película
70 comprimidos revestidos por película

5. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

Consultar o folheto informativo antes de utilizar.
Via oral

6. ADVERTÊNCIA ESPECIAL DE QUE O MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

7. OUTRAS ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS, SE NECESSÁRIO

8. PRAZO DE VALIDADE

EXP

9. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

10. CUIDADOS ESPECIAIS QUANTO À ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS RESÍDUOS PROVENIENTES DESSE MEDICAMENTO, SE APLICÁVEL

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.

11. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528BJ Utrecht, Países Baixos.

12. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/1/18/1307/001 (14 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/002 (168 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/003 (28 x 1 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/010 (28 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/011 (56 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/016 (42 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/017 (70 comprimidos revestidos por película)

13. NÚMERO DO LOTE

Lote

14. CLASSIFICAÇÃO QUANTO À DISPENSA AO PÚBLICO

15. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

16. INFORMAÇÃO EM BRAILLE

Verzenios 50 mg

17. IDENTIFICADOR ÚNICO - CÓDIGO DE BARRAS 2D

Código de barras 2D com identificador único incluído.

18. IDENTIFICADOR ÚNICO - DADOS PARA LEITURA HUMANA

PC:
SN:
NN:

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO

EMBALAGEM EXTERIOR DE 100 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película
abemaciclib

2. DESCRIÇÃO DA(S) SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)

Cada comprimido revestido por película contém 100 mg de abemaciclib.

3. LISTA DOS EXCIPIENTES

Excipiente: lactose. Consultar folheto informativo para mais informações.

4. FORMA FARMACÊUTICA E CONTEÚDO

14 comprimidos revestidos por película
168 comprimidos revestidos por película
28 x 1 comprimidos revestidos por película
28 comprimidos revestidos por película
56 comprimidos revestidos por película
42 comprimidos revestidos por película
70 comprimidos revestidos por película

5. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

Consultar o folheto informativo antes de utilizar.
Via oral

6. ADVERTÊNCIA ESPECIAL DE QUE O MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

7. OUTRAS ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS, SE NECESSÁRIO

8. PRAZO DE VALIDADE

EXP

9. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

10. CUIDADOS ESPECIAIS QUANTO À ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS RESÍDUOS PROVENIENTES DESSE MEDICAMENTO, SE APLICÁVEL

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.

11. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528BJ Utrecht, Países Baixos.

12. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/1/18/1307/004 (14 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/005 (168 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/006 (28 x 1 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/012 (28 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/013 (56 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/018 (42 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/019 (70 comprimidos revestidos por película)

13. NÚMERO DO LOTE

Lote

14. CLASSIFICAÇÃO QUANTO À DISPENSA AO PÚBLICO

15. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

16. INFORMAÇÃO EM BRAILLE

Verzenios 100 mg

17. IDENTIFICADOR ÚNICO - CÓDIGO DE BARRAS 2D

Código de barras 2D com identificador único incluído.

18. IDENTIFICADOR ÚNICO - DADOS PARA LEITURA HUMANA

PC:
SN:
NN:

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDÁRIO**EMBALAGEM EXTERIOR DE 150 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA****1. NOME DO MEDICAMENTO**

Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película
abemaciclib

2. DESCRIÇÃO DA(S) SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)

Cada comprimido revestido por película contém 150 mg de abemaciclib.

3. LISTA DOS EXCIPIENTES

Excipiente: lactose. Consultar folheto informativo para mais informações.

4. FORMA FARMACÊUTICA E CONTEÚDO

14 comprimidos revestidos por película
168 comprimidos revestidos por película
28 x 1 comprimidos revestidos por película
28 comprimidos revestidos por película
56 comprimidos revestidos por película
42 comprimidos revestidos por película
70 comprimidos revestidos por película

5. MODO E VIA(S) DE ADMINISTRAÇÃO

Consultar o folheto informativo antes de utilizar.
Via oral

6. ADVERTÊNCIA ESPECIAL DE QUE O MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

7. OUTRAS ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS, SE NECESSÁRIO**8. PRAZO DE VALIDADE**

EXP

9. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

10. CUIDADOS ESPECIAIS QUANTO À ELIMINAÇÃO DO MEDICAMENTO NÃO UTILIZADO OU DOS RESÍDUOS PROVENIENTES DESSE MEDICAMENTO, SE APLICÁVEL

Qualquer medicamento não utilizado ou resíduos devem ser eliminados de acordo com as exigências locais.

11. NOME E ENDEREÇO DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528BJ Utrecht, Países Baixos.

12. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/1/18/1307/007 (14 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/008 (168 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/009 (28 x 1 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/014 (28 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/015 (56 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/020 (42 comprimidos revestidos por película)
EU/1/18/1307/021 (70 comprimidos revestidos por película)

13. NÚMERO DO LOTE

Lote

14. CLASSIFICAÇÃO QUANTO À DISPENSA AO PÚBLICO

15. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

16. INFORMAÇÃO EM BRAILLE

Verzenios 150 mg

17. IDENTIFICADOR ÚNICO - CÓDIGO DE BARRAS 2D

Código de barras 2D com identificador único incluído.

18. IDENTIFICADOR ÚNICO - DADOS PARA LEITURA HUMANA

PC:
SN:
NN:

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE 50 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 50 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

Seg.
Ter.
Qua.
Qui.
Sex.
Sab.
Dom.

Manhã
Noite

Manter o cartão blister intacto

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER A SER UTILIZADO DENTRO DO CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE
50 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 50 mg
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE 100 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 100 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

Seg.
Ter.
Qua.
Qui.
Sex.
Sab.
Dom.

Manhã
Noite

Manter o cartão blister intacto

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER A SER UTILIZADO DENTRO DO CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE
100 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 100 mg
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE 150 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 150 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

Seg.
Ter.
Qua.
Qui.
Sex.
Sab.
Dom.

Manhã
Noite

Manter o cartão blister intacto

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER A SER UTILIZADO DENTRO DO CARTÃO BLISTER COM CALENDÁRIO DE
150 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 150 mg
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER UNIDOSE PERFURADO DE 50 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 50 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER UNIDOSE PERFURADO DE 100 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 100 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

**INDICAÇÕES MÍNIMAS A INCLUIR NAS EMBALAGENS BLISTER OU FITAS
CONTENTORAS**

**BLISTER UNIDOSE PERFURADO DE 150 MG COMPRIMIDOS REVESTIDOS POR
PELÍCULA**

1. NOME DO MEDICAMENTO

Verzenios 150 mg comprimidos
abemaciclib

2. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Lilly

3. PRAZO DE VALIDADE

EXP

4. NÚMERO DO LOTE

Lot

5. OUTROS

B. FOLHETO INFORMATIVO

Folheto informativo: Informação para o doente

Verzenios 50 mg comprimidos revestidos por película
Verzenios 100 mg comprimidos revestidos por película
Verzenios 150 mg comprimidos revestidos por película
abemaciclib

▼ Este medicamento está sujeito a monitorização adicional. Isto irá permitir a rápida identificação de nova informação de segurança. Poderá ajudar, comunicando quaisquer efeitos secundários que tenha. Para saber como comunicar efeitos secundários, veja o final da secção 4.

Leia com atenção todo este folheto antes de começar a tomar este medicamento pois contém informação importante para si.

- Conserve este folheto. Pode ter necessidade de o ler novamente.
- Caso ainda tenha dúvidas, fale com o seu médico, farmacêutico ou enfermeiro.
- Este medicamento foi receitado apenas para si. Não deve dá-lo a outros. O medicamento pode ser-lhes prejudicial mesmo que apresentem os mesmos sinais de doença.
- Se tiver quaisquer efeitos secundários, incluindo possíveis efeitos secundários não indicados neste folheto, fale com o seu médico, farmacêutico ou enfermeiro. Ver secção 4.

O que contém este folheto

1. O que é Verzenios e para que é utilizado
2. O que precisa saber antes de tomar Verzenios
3. Como tomar Verzenios
4. Efeitos secundários possíveis
5. Como conservar Verzenios
6. Conteúdo da embalagem e outras informações

1. O que é Verzenios e para que é utilizado

Verzenios é um medicamento para o cancro que contém a substância ativa abemaciclib.

O abemaciclib bloqueia o efeito de proteínas chamadas quinases dependentes de ciclinas 4 e 6. Estas proteínas estão anormalmente ativas em certas células cancerígenas e fazem-nas crescer de forma descontrolada. O bloqueio da ação destas proteínas pode atrasar o desenvolvimento de células cancerígenas, diminuir o tumor e retardar a progressão do cancro.

Verzenios é utilizado para tratar mulheres com certos tipos de cancro da mama [com recetor hormonal positivo (HR+) e recetor do fator de crescimento epidérmico humano tipo 2 (HER2-) negativo] que já se espalharam para além do tumor original e/ou para outros órgãos. Este medicamento é administrado juntamente com terapêuticas hormonais, como os inibidores da aromatase ou fulvestrant.

2. O que precisa saber antes de tomar Verzenios

Não tome Verzenios:

- Se tem alergia ao abemaciclib ou a qualquer outro componente deste medicamento (listado na secção 6).

Advertências e precauções

Verzenios pode:

- reduzir o número de glóbulos brancos, o que poderá colocá-lo em maior risco de contrair uma infecção. Infecções graves, como as infecções pulmonares, podem colocar a vida em risco;
- causar coágulos sanguíneos nas veias;
- afetar o funcionamento do seu fígado;
- causar diarreia. Ao primeiro sinal de diarreia, inicie um tratamento com agentes antidiarreicos, como a loperamida. Beba muitos líquidos.

Ver seção 4 “Efeitos secundários possíveis” e fale com o seu médico se tiver qualquer um dos sintomas.

O que o seu médico verificará antes e durante o tratamento

Irá realizar regularmente análises ao sangue antes e durante o tratamento para verificar se Verzenios está a afetar o seu sangue (glóbulos brancos, glóbulos vermelhos, plaquetas) ou a concentração no sangue de enzimas do fígado.

Crianças e adolescentes

Verzenios não pode ser utilizado em crianças nem adolescentes com menos de 18 anos de idade.

Outros medicamentos e Verzenios

Informe o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar, tiver tomado recentemente ou se vier a tomar outros medicamentos.

Em particular, informe o seu médico antes de tomar Verzenios, se estiver a tomar os seguintes:

- medicamentos que podem aumentar a concentração de Verzenios no sangue:
 - **Claritromicina** (antibiótico utilizado para tratar infeções bacterianas)
 - **Itraconazol, cetoconazol, posaconazol, voriconazol** (utilizados para tratar infeções fúngicas)
 - **Lopinavir/ritonavir** (utilizado para tratar VIH/SIDA)
 - **Digoxina** (usada para tratar doenças de coração)
 - **Dabigatrano etexilato** (usado para reduzir o risco de acidente vascular cerebral e coágulos sanguíneos)
- medicamentos que podem diminuir a efectividade de Verzenios:
 - **Carbamazepina** (anti-epilético utilizado para tratar convulsões ou ataques)
 - **Rifampicina**, utilizada para tratar a tuberculose (TB)
 - **Fenitoína** (usada para tratar convulsões)
 - **Hipericão** (um produto à base de plantas usado para tratar depressão ligeira e ansiedade)

Verzenios com alimentos e bebidas

Evite ingerir toranja ou sumo de toranja enquanto estiver a tomar este medicamento, uma vez que estes podem aumentar a concentração de Verzenios no sangue.

Gravidez, amamentação e fertilidade

Fale com o seu médico sobre métodos contraceptivos, se existir alguma possibilidade de engravidar. Se está grávida, se pensa estar grávida ou planeia engravidar, consulte o seu médico ou farmacêutico antes de tomar este medicamento.

Gravidez

Não deve tomar Verzenios, se estiver grávida.

Deve evitar engravidar durante o tratamento com Verzenios.

Se tem potencial para engravidar, deve utilizar métodos contraceptivos seguros (por exemplo, métodos contraceptivos de dupla barreira, como preservativos e diafragma) durante a terapêutica e, pelo menos, durante três semanas depois de terminar o tratamento.

Tem de informar o seu médico, se engravidar.

Amamentação

Não deve amamentar durante o tratamento com Verzenios. Desconhece-se se Verzenios passa para o leite materno.

Condução de veículos e utilização de máquinas

Fadiga e tonturas são efeitos secundários muito frequentes. Caso sinta um cansaço anormal ou tonturas, tenha um cuidado especial ao conduzir ou utilizar máquinas

Verzenios contém lactose

Se foi informado pelo seu médico que tem intolerância a alguns açúcares, contacte-o antes de tomar este medicamento.

Verzenios contém sódio

Este medicamento contém menos do que 1 mmol (23 mg) de sódio por comprimido, ou seja, é praticamente “isento de sódio”

3. Como tomar Verzenios

Dose recomendada

Tome este medicamento exatamente como indicado pelo seu médico ou farmacêutico. Fale com o seu médico ou farmacêutico se tiver dúvidas.

Quando administrado com um inibidor da aromatase ou fulvestrant para tratar o seu cancro da mama, a dose recomendada de Verzenios é de 150 mg, duas vezes por dia, pela boca.

Se tiver certos efeitos secundários durante o tratamento com Verzenios, o seu médico pode reduzir a sua dose ou interromper o seu tratamento temporária ou permanentemente.

Quando e como tomar Verzenios

Tome Verzenios duas vezes por dia, mais ou menos sempre à mesma hora e de preferência de manhã e à noite, para que haja sempre medicamento suficiente no seu organismo durante todo o dia.

Pode tomar os comprimidos com ou sem alimentos, mas evite a toranja ou o sumo da toranja (ver secção 2 “Verzenios com alimentos e bebidas”).

Engula o comprimido inteiro com um copo de água. Não mastigue, esmague ou parta os comprimidos antes de tomá-los.

Durante quanto tempo deve tomar Verzenios

Tome Verzenios continuamente enquanto o seu médico o recomendar.

Se tomar mais Verzenios do que deveria

Se tomou demasiados comprimidos, ou se alguém tomou o seu medicamento, contacte um médico ou o hospital para obter aconselhamento. Mostre a embalagem de Verzenios e este folheto informativo. Pode ser necessário tratamento médico.

Se falhar uma dose de Verzenios

Se vomitar depois de tomar a dose ou se esquecer dela, tome a dose seguinte, à hora normal. Não tome uma dose a dobrar para compensar uma dose que se esqueceu de tomar ou que vomitou.

Se parar de tomar Verzenios

Não pare de tomar Verzenios, exceto por indicação do seu médico.

Caso ainda tenha dúvidas sobre a utilização deste medicamento, fale com o seu médico ou farmacêutico.

4. Efeitos secundários possíveis

Como todos os medicamentos, este medicamento pode causar efeitos secundários, embora estes não se manifestem em todas as pessoas. Contacte o seu médico de imediato se tiver qualquer um dos seguintes:

- Sintomas tais como arrepios e febre. Estes podem ser um sinal de um nível baixo de glóbulos brancos (que pode afetar mais que 1 em 10 pessoas) e deve ser tratado imediatamente. Se tiver tosse, febre e dificuldade em respirar ou dor no peito, poderá ser um sinal de infeção pulmonar. Infeções graves ou que coloquem a vida em risco são pouco frequentes (podem afetar até 1 em 100 pessoas)
- Pernas inchadas e doridas, dor no peito, falta de ar, respiração acelerada e ritmo do coração rápido, uma vez que estes podem ser sinais de coágulos nas veias (que pode afetar até 1 em 10 pessoas).
- Diarreia (que pode afetar mais de 1 em 10 pessoas)

Consulte a seção 2 para obter mais informações sobre qualquer um dos possíveis efeitos descritos acima.

Outros efeitos secundários com Verzenios podem incluir:

Efeitos secundários muito frequentes (podem afetar mais de 1 em 10 pessoas)

- Infeções
- Diminuição no número de glóbulos brancos, glóbulos vermelhos e plaquetas
- Boca seca
- Inflamação da boca e lábios, náuseas (sentir-se doente), vómitos
- Diminuição do apetite
- Alteração do paladar
- Queda de cabelo
- Cansaço
- Tonturas
- Comichão
- Erupção na pele
- Alterações nas análises ao sangue e fígado

Efeitos secundários frequentes (podem afetar até 1 em 10 pessoas)

- Olhos lacrimejantes
- Fraqueza muscular
- Pele seca

Comunicação de efeitos secundários

Se tiver quaisquer efeitos secundários, incluindo possíveis efeitos secundários não indicados neste folheto, fale com o seu médico ou enfermeiro. Também poderá comunicar efeitos secundários diretamente através do sistema nacional de notificação mencionado no [Apêndice V](#). Ao comunicar efeitos secundários, estará a ajudar a fornecer mais informações sobre a segurança deste medicamento.

5. Como conservar Verzenios

Manter este medicamento fora da vista e do alcance das crianças.

Não utilize este medicamento após o prazo de validade impresso no blister e embalagem exterior após EXP. O prazo de validade corresponde ao último dia do mês indicado.

Este medicamento não necessita de condições especiais de conservação.

Não utilize este medicamento se verificar que a embalagem está danificada ou apresentar sinais de adulteração.

Não deite fora quaisquer medicamentos na canalização ou no lixo doméstico. Pergunte ao seu farmacêutico como deitar fora os medicamentos que já não utiliza. Estas medidas ajudarão a proteger o ambiente.

6. Conteúdo da embalagem e outras informações

Qual a composição de Verzenios

- A substância ativa é abemaciclib. Os comprimidos revestidos por película de Verzenios existem em diferentes dosagens:

- Verzenios 50 mg comprimido revestido por película; cada comprimido contem 50 mg de abemaciclib.
- Verzenios 100 mg comprimido revestido por película; cada comprimido contem 100 mg de abemaciclib.
- Verzenios 150 mg comprimido revestido por película; cada comprimido contem 150 mg de abemaciclib.

- Os outros componentes neste medicamento incluem:

- Núcleo do comprimido: sílica coloidal hidratada, croscarmelose sódica, lactose monohidratada, celulose microcristalina, estearil fumarato de sódio.
- Revestimento da película: dióxido de titânio (E171), talco (E553b), álcool polivinílico (E1203), macrogol 3350 (E1521), óxido de ferro amarelo (E172) [apenas comprimidos de 50 mg e 150 mg], óxido de ferro vermelho (E172) [apenas comprimidos de 50 mg].

Qual o aspeto de Verzenios e conteúdo da embalagem

- Verzenios 50 mg comprimido revestido por película - é bege, oval com “Lilly” gravado numa das faces e “50” na outra.
- Verzenios 100 mg comprimido revestido por película - é branco, oval com “Lilly” gravado numa das faces e “100” na outra.
- Verzenios 150 mg comprimido revestido por película - é amarelo, oval com “Lilly” gravado numa das faces e “150” na outra.

Verzenios está disponível em embalagens com blister-calendário, contendo 14, 28, 42, 56, 70 e 168 comprimidos revestidos por película e blisters unidose perfurados de 28 x 1 comprimidos revestidos por película.

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

Titular da Autorização de Introdução no Mercado

Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528BJ Utrecht, Países Baixos

Fabricante

Lilly S.A., Avda. de la Industria 30, 28108 Alcobendas, Madrid, Espanha

Para quaisquer informações sobre este medicamento, queira contactar o representante local do Titular da Autorização de Introdução no Mercado:

Belgique/België/Belgien

Eli Lilly Benelux S.A./N.V.
Tél/Tel: + 32-(0)2 548 84 84

България

ТП "Ели Лили Недерланд" Б.В. - България
тел. + 359 2 491 41 40

Česká republika

ELI LILLY ČR, s.r.o.
Tel: + 420 234 664 111

Danmark

Eli Lilly Danmark A/S
Tlf: +45 45 26 60 00

Deutschland

Lilly Deutschland GmbH
Tel. + 49-(0) 6172 273 2222

Eesti

Tel: +372 6 817 280

Ελλάδα

ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ-ΛΙΛΛΥ Α.Ε.Β.Ε.
Τηλ: +30 210 629 4600

España

Lilly S.A.
Tel: + 34-91 663 50 00

France

Lilly France SAS
Tél: +33-(0) 1 55 49 34 34

Hrvatska

Eli Lilly Hrvatska d.o.o.
Tel: +385 1 2350 999

Ireland

Eli Lilly e Company (Ireland) Limited
Tel: + 353-(0) 1 661 4377

Ísland

Icepharma hf.
Sími + 354 540 8000

Italia

Eli Lilly Italia S.p.A.
Tel: + 39- 055 42571

Κύπρος

Phadisco Ltd

Lietuva

Eli Lilly Lietuva
Tel. +370 (5) 2649600

Luxembourg/luxembourg

Eli Lilly Benelux S.A./N.V.
Tél/Tel: + 32-(0)2 548 84 84

Magyarország

Lilly Hungária Kft.
Tel: + 36 1 328 5100

Malta

Charles de Giorgio Ltd.
Tel: + 356 25600 500

Nederland

Eli Lilly Nederland B.V.
Tel: + 31-(0) 30 60 25 800

Norge

Eli Lilly Norge A.S.
Tlf: + 47 22 88 18 00

Österreich

Eli Lilly Ges.m.b.H.
Tel: + 43-(0) 1 711 780

Polska

Eli Lilly Polska Sp. z o.o.
Tel: +48 22 440 33 00

Portugal

Lilly Portugal Produtos Farmacêuticos, Lda
Tel: + 351-21-4126600

România

Eli Lilly România S.R.L.
Tel: + 40 21 4023000

SLOVENIJA

Eli Lilly farmacevtska družba, d.o.o.
Tel: +386 (0)1 580 00 10

Slovenská republika

Eli Lilly Slovakia, s.r.o.
Tel: + 421 220 663 111

Suomi/Finland

Oy Eli Lilly Finland Ab
Puh/Tel: + 358-(0) 9 85 45 250

Sverige

Eli Lilly Sweden AB

Τηλ: +357 22 715000

Tel: + 46-(0) 8 7378800

Latvija

Eli Lilly (Suisse) S.A. Pārstāvniecība Latvijā
Tel: +371 67364000

United Kingdom

Eli Lilly e Company Limited
Tel: + 44-(0) 1256 315000

Este folheto foi revisto pela última vez em

Outras fontes de informação

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento no sítio da Internet da Agência Europeia dos Medicamentos: <http://www.ema.europa.eu>.