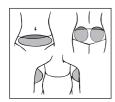
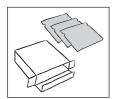
▼ Ce médicament fait l'obiet d'une surveillance supplémentaire aui permettra l'identification rapide de nouvelles informations relatives à la sécurité. Les professionnels de la santé doivent déclarer tout effet indésirable suspecté. Voir rubrique Effets indésirables pour les modalités de déclaration des effets indésirables. DÉNOMINATION : LISVY 60 microgrammes/24 heures + 13 microgrammes/24 heures, dispositif transdermique. **COMPOSITION:** Chaque dispositif transdermique de 11 cm² contient 2,10 mg de gestodène et 550 µg d'éthinylestradiol. Chaque dispositif transdermique libère 60 microgrammes de gestodène par 24 heures et 13 microgrammes d'éthinvlestradiol (équivalent à des doses orgles de 20 microgrammes) par 24 heures. **Excipients**: Pour la liste complète des excipients (voir rubrique liste des excipients). FORME PHARMACEUTIQUE: Dispositif transdermique. Dispositif transdermique fin, de type matriciel, composé de cinq couches. Le dispositif transdermique est rond, transparent et mesure 11 cm². Sur la face adhésive, le dispositif transdermique est recouvert d'un film protecteur transparent brillant de forme carrée en deux parties. **DONNÉES** CLINIQUES : Indications thérapeutiques : Contraception hormonale féminine. LISVY est indiqué chez la femme en âge de procréer. La sécurité et l'efficacité ont été établies chez les femmes âgées de 18 à 45 ans. La décision de prescrire LISVY doit être prise en tenant compte des facteurs de risque de la patiente, en particulier les facteurs de risque de thrombo-embolie veineuse (TEV), ainsi que du rapport entre le risque de TEV associé à LISVY et celui associé aux autres contraceptifs hormonaux combinés (CHC) (voir rubriques « Contre-indications » et « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi »). Posologie et mode d'administration. Posologie : LISVY est utilisé sur un cycle de 28 jours (4 semaines). Pendant trois semaines consécutives (21 jours), un nouveau dispositif transdermique est appliqué chaque semaine et le dispositif usagé est retiré. Durant la quatrième semaine, aucun dispositif transdermique n'est appliaué. Une hémorragie de privation est attendue à cette période. Une semaine après le retrait du dérnier dispositif transdermique, un nouveau cycle de 4 semaines démarre avec l'application d'un nouveau dispositif transdermique (le même jour de la semaine au apparavant, le « Jour de Changement de Dispositif »). que l'hémorragie de privation soit terminée ou non. Voir « Troubles du cycle » en rubrique « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi » dans le cas où l'hémorragie de privation ne survient pas. Pour connaître le schéma exact d'application/retrait du dispositif transdermique, voir « Jour de Changement de Dispositif » à la rubrique « Comment utiliser LISVY ». Quand commencer LISVY pour la première fois : • Si aucun contraceptif hormonal n'était utilisé au cours du cycle précédent (pendant le mois précédent) : Le dispositif transdermique doit être appliqué le premier jour du cycle (le premier jour des règles). Il est possible de commencer entre le 2 me et le 5 me jour, mais pendant le premier cycle une méthode de contraception mécanique doit être utilisée pendant les 7 jours du premier dispositif transdermique. • En relais d'un contraceptif hormonal combiné (contraceptif oral combiné (COC), anneau vaginal ou autre dispositif transdermique): Le dispositif transdermique doit être appliqué de préférence le lendemain de la prise du dernier comprimé actif du COC ou, au plus tard, le jour qui suit la période habituelle d'arrêt des comprimés, ou le jour suivant la prise du dernier comprimé placebo du précédent COC. En cas de relais d'un anneau vaginal ou d'un autre dispositif transdermique, la femme doit appliquer le dispositif transdermique de préférence le jour du retrait du dernier anneau ou dispositif transdermique d'un cycle, mais au plus tard le jour prévu pour la nouvelle pose. • Én relais d'une contraception progestative seule (pilule progestative seule, forme injectable, implant) ou d'un système intra-utérin (SIU) contenant un progestatif : Le relais peut se faire à tout moment s'il s'aait d'une pilule minidosée (le jour du retrait s'il s'aait d'un implant ou d'un SIU : le jour prévu pour l'injection suivante s'il s'agit d'une forme injectable). Dans tous les cas, il doit être recommandé aux femmes d'utiliser une méthode de contraception mécanique supplémentaire pendant les 7 jours du port du premier dispositif transdermique. • Après une interruption de grossesse du premier trimestre : Dans ce cas, il est possible de commencer une contraception immédiatement. Il n'est pas nécessaire d'utiliser une méthode de contraception supplémentaire. • Après un accouchement ou une interruption de grossesse du deuxième trimestre : Il doit être conseillé aux femmes de commencer entre le jour 21 et le jour 28 après un accouchement ou une interruption de grossesse du deuxième trimestre. En cas de démarrage plus tardif, il doit être conseillé aux femmes d'utiliser une méthode de contraception mécanique supplémentaire pendant les 7 jours du port du premier dispositif transdermique. Cependant, si un rapport sexuel a déjà eu lieu, il convient d'exclure une grossesse ou d'attendre le retour des rèales avant de commencer LISVY. En cas d'allaitement : voir rubrique « Grossesse et allaitement ». Comment utiliser LISVY: LISVY est utilisé sur un cycle de 28 jours (4 semaines), c-à-d, un dispositif transdermique par semaine pendant 3 semaines. suivies d'un intervalle de 7 jours sans dispositif. Un seul dispositif transdermique doit être utilisé à la fois. Chaque nouveau cycle démarre immédiatement après l'intervalle sans dispositif transdermique, que l'hémorragie de privation soit terminée ou non. ● lour de Changement de Dispositif : Chaque nouveau dispositif transdermique doit être appliqué le même jour de la semaine. Ce jour s'appelle le « Jour de Changement de Dispositif ». Par exemple, si le premier dispositif transdermique est appliqué un dimanche, tous les dispositifs par la suite doivent être appliqués un dimanche. Un seul dispositif transdermique doit être utilisé à la fois. 1" dispositif, Jour 1 : application du 1" dispositif (pour les femmes au débutent LISVY pour la première fois, voir « Quand commencer LISVY pour la première fois »). 2 im dispositif, Jour 8 : retrait du 1" dispositif et application immédiate du 2" dispositif. 3 et dispositif. Jour 15 : retrait du 2 et dispositif et application immédiate du 3 dispositif. Aucun dispositif, Jour 22: retrait du 3 dispositif (aucun dispositif les jours 22 à 28). Le dispositif transdermique est touiours retiré le même iour de la semaine (« Jour de Changement de Dispositif »). Le changement de dispositif transdermique peut avoir lieu à tout moment au cours du « Jour de Changement ». Les cycles suivants débutent le même « Jour de Changement », après l'intervalle de 7 iours sans dispositif transdermique (jours 22 à 28). • Jours Sans Dispositif Transdermique : Aucun dispositif transdermique n'est porté du jour 22 (après le retrait du 3^{im} dispositif) jusqu'au jour 28 (soit pendant la « Semaine 4 »). L'intervalle sans dispositif transdermique entre les cycles ne doit en aucun cas dépasser 7 jours. Si l'intervalle sans dispositif transdermique dépasse les 7 jours, IL EST POSSIBLE QUE LA FEMME NE SOIT PAS PROTÉGÉE CONTRE LE RISQUE DE GROSSESSE. Il convient de commencer un nouveau cyclé en appliquant un nouveau dispositif transdermique dès que le retard de démarrage du nouveau cycle est constaté et une méthode contraceptive supplémentaire, comme un préservatif, un diaphragme ou des spermicides, doit être associée pendant les 7 premiers jours du nouveau cycle. Comme avec les COC, au-delà de l'intervalle recommandé sans contraceptif, le risque d'ovulation augmente chaque jour. Si un rapport sexuel a eu lieu au cours d'un tel intervalle prolongé sans dispositif transdermique, la possibilité d'une grossesse doit être prise en compte. Voir également « Que faire en cas de dispositifs transdermiques décollés, oubliés ou non remplacés ». **Mode d'administration :** voie d'administration : voir d'un des sites d'application suivants (voir schéma ci-dessous) : abdomen, fesses, face extérieure de la partie supérieure du bras. Les endroits où le dispositif transdermique pourrait subir une friction (p. ex. taille élastique d'un vêtement) doivent être évités. Le dispositif transdermique doit être appliqué du cha être appliqué sur une peau



propre, sèche, infacte, saine et, de préférence, sans pilosité. USVY ne doit pas être appliqué sur une peau grasse, rouge, irritée, entaillée ou présentant la moindre lésion. Les dispositifs transdermiques ne doivent pas être appliqué sur les seins. Afin d'éviter toute interférence avec les propriétés adhésives de LISVY, il convient de ne pas appliquer de maquillage, de crème, de lotion, de poudre ou d'autres produits à usage local sur la zone cutanée où LISVY est ou sera placé. Il convient de varier l'endroit où le disposifit transdermique est appliqué. Ceci peut se faire en choisissant des endroits différents au même site d'application. Par exemple, la femme peut alterner entre le côté droit et le côté gauche de l'obdomen, entre la fesse gauche et la fesse droite ou entre la partie supérieure du bras gauche et du bras droit. La femme peut également utiliser un site d'application différent chaque semaine (par exemple, une semaine la face extérieure du bras et, la semaine suivante, l'abdomen).

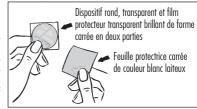
La femme doit contrôler visuellement le dispositif transdermique chaque jour pour garantir le maintien d'une adhérence correcte.

Veuillez noter : • Un seul dispositif transdermique doit être utilisé à la fois . • Si le dispositif transdermique est appliqué correctement, la femme peut prendre un bain ou une douche comme d'habitude. • Le dispositif transdermique transparent est protégé contre les UV / la lumière du soleil. Par conséquent, il peut être exposé au soleil et ne nécessite pas d'être recouvert par un vêtement. En cas d'irritation cutanée : • Si l'utilisation du dispositif transdermique entraîne une irritation gênante au site d'application, il doit être retiré et un nouveau dispositif transdermique doit être placé à un endroit différent. Ce dispositif doit rester en place jusqu'au prochain « Jour de Changement de Dispositif » prévu.



Comment préparer le dispositif transdermique avant l'application : LISVY est présenté dans une boîte contenant : une notice ainsi que 3, 9 ou 18 sachets scellés, chacun contenant un dispositif transdermique LISVY.

Le dispositif transdermique est rond et transparent. Sur la face collante, le dispositif transdermique est recouvert d'un film protecteur transparent brillant de forme carrée en deux parties. Ce film protège la face collante, qui contient les composants actifs du dispositif transdermique. Il garantit également que la face collante conservera ses propriétés adhésives jusqu'à l'application. Sur la face opposée, le dispositif transdermique est recouvert d'une feuille protectrice carrée de couleur blanc laiteux qui empêche le dispositif transdermique de coller au sachet.

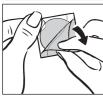




La femme doit déchirer le bord supérieur du sachet avec ses doigts. Les perforations permettent de guider le déchirement. La femme ne doit pas utiliser de ciseaux, ni couper, détériorer ou altérer le dispositif transdermique de quelque manière que ce soit, car cela pourrait réduire l'effet contraceptif.



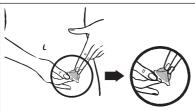
Le dispositif transdermique contraceptif rond est placé entre un film protecteur transparent brillant de forme carrée en deux parties et une feuille protectrice carrée de couleur blanc laiteux. Il est important de retirer le dispositif transdermique du sachet en même temps que le film protecteur transparent et la feuille protectrice blanc laiteux. Le sachet ne doit pas être jeté. Il doit être conservé pour l'élimination du dispositif transdermique agrès son utilisation.



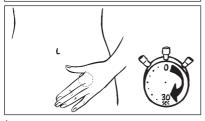
Le dispositif transdermique doit être appliqué immédiatement après l'ouverture du sachet, de la manière suivante : Premièrement, la femme doit retirer de la face supérieure du dispositif transdermique la feuille protectrice carrée de couleur blanc laiteux en un seul morceau. Après avoir retiré la feuille protectrice carrée de couleur blanc laiteux, qui empêche le dispositif transdermique de coller au sachet, celle-ci doit être jetée.



Ensuite, la femme doit retirer l'une des deux parties du film protecteur transparent brillant de forme carrée qui recouvre la face inférieure (collante) du dispositif transdermique rond transparent. (La face collante contient les substances actives.) La femme doit éviter de toucher la surface collante du dispositif transdermique afin de préserver ses propriétés adhésives.



En tenant le dispositif transdermique par le bord encore recouvert de la deuxième partie du film protecteur, la femme doit positionner le dispositif transdermique sur la peau à l'endroit où il sera porté. Lorsque la moitié du dispositif transdermique est collée sur le site d'application, la deuxième partie du film protecteur doit être retirée.



La femme doit appuyer fermement sur le dispositif transdermique avec la paume de sa main pendant 30 secondes et s'assurer que les bords adhèrent bien

<u>Notez</u>: Le sachet ne doit pas être jeté car il sera nécessaire pour éliminer le dispositif transdermique après son utilisation.

Élimination des dispositifs transdermiques : voir rubrique « Précautions particulières d'élimination et de manipulation ». Que faire en cas de dispositifs transdermiques décollés, oubliés ou non remplacés : La conduite à tenir en cas de non-respect des conseils d'application du dispositif transdermique repose sur la règle suivante : Au moins 7 jours consécutifs d'utilisation d'un dispositif transdermique correctement appliqué sont nécessaires pour obtenir une suppression adéquate de l'axe hypothalamo-hypophyso-ovarien, base de l'efficacité contraceptive. • Si un dispositif transdermique est partiellement ou entièrement décollé : - pendant moins d'un jour (jusqu'à 24 heures). Ce dispositif transdermique doit être appliqué à nouveau au même endroit ou remplacé immédiatement par un nouveau

dispositif transdermique. Aucune contraception supplémentaire n'est nécessaire. Le « Jour de Changement de Dispositif » habituel de la femme reste inchangé. - pendant plus d'un jour (24 heures ou plus), ou si la femme ne sait pas depuis quand le dispositif transdermiaue est décollé : IL EST POSSIBLE QU'ELLE NE SOIT PAS PROTÉGÉE CONTRE LE RISQUE DE GROSSESSE. Elle doit interrompte le cycle de contraception en cours et entamer un nouveau cycle immédiatement en appliauant un nouveau dispositif transdermiaue. Il y a désormais un nouveau « Jour 1 » et un nouveau « Jour de Changement de Dispositif ». Une contraception supplémentaire, comme un préservatif, un diaphraame ou des spermicides, doit être utilisée pendant la première semaine du nouveau cycle. Un dispositif transdermique ne doit pas être appliaué à nouveau s'il n'est plus collant. s'il s'est collé à lui-même ou à une autre surface, si une autre matière s'est collée à lui ou si, auparavant, il s'est décollé partiellement ou entièrement. Si un dispositif transdermique ne peut pas être appliqué à nouveau, un nouveau dispositif transdermique doit être appliqué immédiatement. Aucun adhésif ou bandage supplémentaire ne doit être utilisé pour maintenir le dispositif transdermique LISVY en place. • Si la femme oublie de changer son dispositif transdermique : - au début du cycle d'utilisation du dispositif transdermique (Semaine 1 / Jour 1) : IL EST POSSIBLE QU'ELLE NE SOIT PAS PROTEGEE CONTRE LE RISQUE DE GROSSESSE. Elle doit appliquer le premier dispositif transdermique du nouveau cycle dès que l'oubli est constaté. Il y a désormais un nouveau « Jour de Changement de Dispositif » et un nouveau « Jour 1». Une contraception supplémentaire, comme un préservatif, un diaphragme ou des spermicides, doit être utilisée pendant les 7 premiers jours du nouveau cycle. - au milieu du cycle d'utilisation du dispositif transdermique (Semaine 2 / Jour 8 ou Semaine 3 / Jour 15): o pendant un ou deux jours (jusqu'à 48 heures), elle doit appliquer immédiatement un nouveau dispositif transdermique. Le dispositif suivant doit être appliqué le « Jour de Changement de Dispositif » habituel. Aucune contraception supplémentaire n'est nécessaire. • pendant plus de deux jours (48 heures ou plus), IL EST POSSIBLE QU'ELLE NE SOIT PAS PROTÉGÉE CONTRE LE RISQUE DE GROSSESSE. Elle doit interrompre le cycle de contraception en cours et entamer immédiatement un nouveau cycle de 4 semaines en appliauant un nouveau dispositif transdermiaue. Il y a désormais un nouveau « Jour de Chanaement de Dispositif » et un nouveau « Jour 1». Une contraception supplémentaire, comme un préservatif, un diaphragme ou des spermicides, doit être utilisée pendant une semaine. - à la fin du cycle d'utilisation du dispositif transdermique (Semaine 4 / Jour 22) : Si la femme oublie de retirer le dispositif transdermique au Jour 22. elle doit le retirer dès que l'oubli est constaté (au plus tard le Jour 28). Ensuite. le prochain cycle doit être entamé avec un nouveau dispositif transdermique (le lendemain du Jour 28, c'est-à-dire le « Jour de Changement de Dispositif » habituel), jamais plus tard. Aucune contraception supplémentaire n'est nécessaire. • Conséquences de dispositifs transdermiques décollés, oubliés ou non remplacés et conduite à tenir :

Dispositifs décollés °	Délai	Conséquences sur l'efficacité contraceptive	Conduite à tenir°
Dispositif décollé	< 24 heures	Efficacité contraceptive assurée Appliquer immédiatement un nouveau disp transdermique Aucune contraception supplémentaire n'est nécessaire « Jour de Changement » inchangé	
	> 24 heures	Efficacité contraceptive compromise	Entamer immédiatement un nouveau cycle de 4 semaines en appliquant un nouveau dispositif transdermique Utiliser une contraception supplémentaire pendant les 7 prochains jours ^b Noter le nouveau « Jour de Changement de Dispositif »

Dispositifs non remplacés à temps °	Délai	Conséquences sur l'efficacité contraceptive	Conduite à tenir°
1" dispositif (Semaine 1, Jour 1) non appliqué à temps	Intervalle sans dispositif ⁴ > 7 jours	Efficacité contraceptive compromise	Entamer immédiatement un nouveau cycle de 4 semaines en appliquant un nouveau dispositif transdermique Utiliser une contraception supplémentaire pendant les 7 prochains jours ⁵ Noter le nouveau « Jour de Changement de Dispositif »

Dispositifs non remplacés à temps °	Délai	Conséquences sur l'efficacité contraceptive	Conduite à tenir
1" ou 2*** dispositif (Semaine 1/2 ou 2/3) non remplacé à temps	< 48 heures Efficacité contraceptive assuré		Appliquer immédiatement un nouveau dispositif transdermique Aucune contraception supplémentaire n'est nécessaire « Jour de Changement de Dispositif » inchangé
	> 48 heures	Efficacité contraceptive compromise	Entamer immédiatement un nouveau cycle de 4 semaines en appliquant un nouveau dispositif transdermique Utiliser une contraception supplémentaire pendant les 7 prochains jours ⁵ Noter le nouveau « Jour de Changement de Dispositif »
3 ^{timo} dispositif (Semaine 3/4) non retiré à temps		Efficacité contraceptive assurée '	Retirer le dispositif transdermique Entamer le prochain cycle de 4 semaines le « Jour de Changement de Dispositif » habituel

^o Valable pour chaque cycle.

L'ordonnance pour la prochaine boîte doit être délivrée à temps, c-à-d. avant l'utilisation du dernier dispositif transdermique de la boîte afin d'éviter que la femme ne soit à court de dispositifs. Modification du « Jour de Changement de Dispositif » : Si la femme souhaite modifier son « Jour de Changement de Dispositif », elle doit terminer le cycle en cours, en retirant le troisième dispositif transdermique à la date correcte. Au cours de la semaine sans dispositif transdermique, elle peut choisir un « Jour de Changement de Dispositif » plus tôt en appliquant un nouveau dispositif transdermique le jour souhaité. En aucun cas, l'intervalle sans dispositif transdermique ne doit dépasser 7 jours consécutifs. Populations particulières : Sexe : LISVY est indiqué uniquement chez la femme. Femmes ménopausées : LISVY n'est pas indiqué chez la femme ménopausée. Indice de masse corporelle : Les données sur l'efficacité contraceptive chez les femmes ayant un indice de masse corporelle ≥ 30 kg/m² sont limitées. *Insuffisance rénale*: LISVY n'a pas été étudié chez la femme présentant une insuffisance rénale. Aucun risque accru n'est attendu chez la femme présentant une insuffisance rénale (voir rubrique « Propriétés pharmacocinétiques »). Insuffisance hépatique : LISVY n'a pas été étudié chez la femme présentant une insuffisance hépatique . LISVY est contre-indiqué chez la femme avec présence ou antécédent d'affection hépatique sévère en l'absence de normalisation des tests fonctionnels hépatiques. Voir également la rubrique « Contre-indications ». Différences ethniques : La pharmacocinétique de l'éthinylestradiol, associé à un autre progestatif, a été étudiée chez les femmes caucasiennes, chinoises et japonaises, et aucune différence cliniquement significative n'a été observée. La pharmacocinétique de LISVY n'a pas été spécifiquement étudiée chez les femmes de différents aroupes ethniques. Aucun polymorphisme enzymatique n'est connu pouvant contribuer dans une large mesure au métabolisme du gestodène. Les données disponibles chez les femmes aguasiennes, noires et hispaniques n'indiquent aucune différence quant à la pharmacocinétique de LISVY entre les différents groupes ethniques. Les données chez les femmes asiatiques sont très limitées. **Population pédiatrique :** La sécurité et l'efficacité n'ont pas été établies chez les adolescentes âgées de moins de 18 ans. L'utilisation de LISVY chez les enfants et les adolescentes prépubères n'est pas pertinente. CONTRE-INDICATIONS. Les contraceptifs hormonaux combinés (CHC) ne doivent pas être utilisés dans les situations suivantes. En cas de survenue pour la première fois de l'une de ces pathologies lors de l'utilisation de LISVY, le dispositif doit être retiré immédiatement. • Présence ou risque de thromboembolie veineuse (TEV) : o Thrombo-embolie veineuse — présence de TEV (patiente traitée par des anticoaaulants) ou antécédents de TEV (ex. thrombose veineuse profonde [TVP] ou embolie pulmonaire [EP]). • Prédisposition connue, héréditaire ou acquise, à la TEV, telle qu'une résistance à la protéine C activée (PCa) (v compris une mutation du facteur V de Leiden), un déficit en antithrombine-III, un déficit en protéine C ou un déficit en protéine S. • Intervention chiruraicale maieure avec immobilisation prolonaée (voir rubrique « Mises en aarde spéciales et précautions d'emploi »). O Risque élevé de TEV du à la présence de multiples facteurs de risques (voir rubrique « Mises en gardes péciales et précautions d'emploi »). ● Présence ou risque de thrombo-embolie artérielle (TEA) : ○ Thrombo-embolie artérielle — présence ou antécédents de thrombo-embolie artérielle (ex. infarctus du myocarde [IM]) ou de prodromes (ex. anaine de poitrine). • Affection cérébrovasculaire —

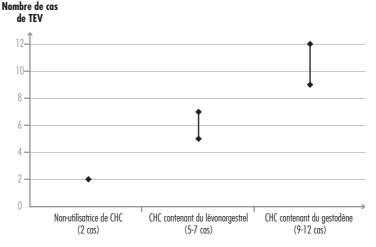
^b Une contraception supplémentaire est toute autre méthode de contraception non-hormonale à l'exception de la méthode du calendrier (méthode Ogino) et de la méthode des températures.

À condition que le 3^{tot} dispositif transdermique ait été remplacé par un nouveau dispositif au plus tard le « Jour 1 » habituel du nouveau cycle d'utilisation du dispositif transdermique.

de Délai depuis le retrait du dernier dispositif transdermique du cycle précédent.

présence ou antécédents d'accident vasculaire cérébral (AVC) ou de prodromes (ex. accident ischémique transitoire [AITI). Prédisposition connue, héréditaire ou acquise, à la TEA, telle qu'une hyperhomocystéinémie ou la présence d'anticorps anti-phospholipides (anticorps anticardiolipine, anticaquiant lupique). O Antécédents de migraine avec signes neurologiques focaux. O Risque élevé de TEA dû à la présence de multiples facteurs de risaue (voir rubrique « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi ») ou d'un facteur de risaue sévère tel que : - diabète avec symptômes vasculaires. - hypertension artérielle sévère. - dyslipoprotéinémie sévère. • Affection hépatique sévère ou antécédent d'affection hépatique sévère en l'absence de normalisation des tests fonctionnels hépatiques. • Tumeur hépatique (bénique ou maliane) évolutive ou ancienne. • Tumeur maliane hormono-dépendante connue ou suspectée (par exemple, tumeurs des organes génitaux ou seins). • Saignements vaginaux d'origine non identifiée. • Hypersensibilité à l'une des substances actives ou l'un des excipients listés en rubrique « Liste des excipients ». MISES EN GARDE SPECIALES ET PRECAUTIONS D'EMPLOI. Si la patiente présente l'un des troubles ou l'un des facteurs de risque mentionnés ci-dessous. la pertinence du traitement par LISVY doit être discutée avec elle. En cas d'aggrayation ou de survenue de l'un de ces troubles ou facteurs de risque, la nécessité d'interrompre l'utilisation de LISVY doit être discutée entre le médecin et la patiente. • Troubles circulatoires : Risque de thrombo-embolie veineuse (TEV) : Le risque de TEV est auamenté chez les femmes aui utilisent un contraceptif hormonal combiné (CHC) en comparaison aux femmes aui n'en utilisent pas. Les CHC contenant du lévonorgestrel, du norgestimate ou de la noréthistérone sont associés au risque de TEV le plus faible. On ignore encore à quel niveau se situe le risque associé à LISVY par rapport au risque associé à ces CHC. La décision d'utiliser tout autre CHC que ceux associés au risque de TEV le plus faible doit être prise uniquement après concertation avec la patiente afin de s'assurer qu'elle comprend le risque de TEV associé à LISVY, l'influence de ses facteurs de risque actuels sur ce risque et le fait que le risque de TEV est maximal pendant la première année d'utilisation. Certaines données indiquent également une augmentation du risque lors de la reprise d'un CHC après une interruption de 4 semaines ou plus. Parmi les femmes qui n'utilisent pas de CHC et qui ne sont pas enceintes, environ 2 sur 10 000 développeront une TEV sur une période d'un an. Cependant, chez une femme donnée, le risque peut être considérablement plus élevé, selon les facteurs de risque qu'elle présente (voir ci-dessous). On estime que sur 10 000 femmes qui utilisent un CHC contenant du gestodène entre 9 et 12 développeront une TEV sur une période d'un an ; ce nombre est à comparer à celui d'environ environ 62 chez les femmes qui utilisent un CHC contenant du lévonorgestrel. Dans les deux cas, le nombre de TEV par année est inférieur à celui attendu pendant la grossesse ou en période post-partum. On ignore encore à quel niveau se situe le risque associé à LISVY par rapport au risque associé aux CHC contenant du lévonorgestrel et aux COC contenant du gestodène. La TEV peut être fatale dans 1 à 2 % des cas.

Nombre de cas de TEV pour 10 000 femmes sur une période d'un an



De façon extrêmement rare, des cas de thrombose ont été signalés chez des utilisatrices de CHC dans d'autres vaisseaux sanguins, comme les veines et artères hépatiques, mésentériques, rénales ou rétiniennes. **Facteurs de risque de TEV :** Le risque de complications thrombo-emboliques veineuses chez les utilisatrices de CHC peut être considérablement accru si d'autres facteurs de risque sont présents, en particulier

si ceux-ci sont multiples (voir le tableau ci-dessous). LISVY est contre-indiqué chez les femmes présentant de multiples facteurs de risque, ceux-ci les exposant à un risque élevé de thrombose veineuse (voir rubrique « Contre-indications »). Lorsqu'une femme présente plus d'un facteur de risque, il est possible que l'augmentation du risque soit supérieure à la somme des risques associés à chaque facteur pris individuellement — dans ce cas, le risque global de TEV doit être pris en compte. Si le rapport bénéfice/risque est jugé défavorable, le CHC ne doit pas être prescrit (voir rubrique « Contre-indications »).

Tableau : Facteurs de risque de TEV

Facteur de risque	Commentaire		
Obésité (indice de masse corporelle supérieur à 30 kg/m²)	L'élévation de l'IMC augmente considérablement le risque. Ceci est particulièrement important à prendre en compte si d'autres facteurs de risque sont présents.		
Immobilisation prolongée, chirurgie majeure, toute intervention chirurgicale sur les jambes ou le bassin, neurochirurgie ou traumatisme majeur Remarque : l'immobilisation temporaire, y compris les trajets aériens > 4 heures, peut également constituer un facteur de risque de TEV, en particulier chez les femmes présentant d'autres facteurs de risque	Dans ces situations, il est conseillé de suspendre l'utilisation du dispositif transdermique (au moins quatre semaines à l'avance en cas de chirurgie programmée) et de ne reprendre le CHC que deux semaines au moins après la complète remobilisation. Une autre méthode de contraception doit être utilisée afin d'éviter une grossesse non désirée. Un traitement anti-thrombotique devra être envisagé si LISVY n'a pas été interrompu à l'avance.		
Antécédents familiaux (thrombo-embolie veineuse survenue dans la fratrie ou chez un parent, en particulier à un âge relativement jeune, c-à-d. avant 50 ans)	En cas de prédisposition héréditaire suspectée, la femme doit être adressée à un spécialiste pour avis avant toute décision concernant l'utilisation de CHC		
Autres affections médicales associées à la TEV	Cancer, lupus érythémateux disséminé, syndrome hémolytique et urémique, maladies inflammatoires chroniques des intestins (maladie de Crohn ou rectocolite hémorragique) et drépanocytose		
Âge	En particulier au-delà de 35 ans		

Il n'existe aucun consensus quant au rôle éventuel joué par les varices et les thrombophlébites superficielles dans l'apparition ou la progression d'une thrombose veineuse. L'augmentation du risque de thrombo-embolie pendant la grossesse, et en particulier pendant les 6 semaines de la période puerpérale, doit être prise en compte (pour des informations concernant « Grossesse et allaitement », voir rubrique « Grossesse et allaitement »). Symptômes de TEV (thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire) : Les femmes doivent être informées au'en cas d'apparition de ces symptômes, elles doivent consulter un médecin en urgence et lui indiquer au'elles utilisent un CHC. Les symptômes de la thrombose veineuse profonde (TVP) peuvent inclure : - gonflement unilatéral d'une iambe et/ou d'un pied ou le long d'une veine de la jambe ; - douleur ou sensibilité dans une jambe, pouvant n'être ressentie qu'en position debout ou lors de la marche ; - sensation de chaleur, rougeur ou changement de la coloration cutanée de la jambe affectée. Les symptômes de l'embolie pulmongire (EP) peuvent inclure : - apparition soudaine et inexpliquée d'un essoufflement ou d'une accélération de la respiration : - toux soudaine, pouvant être associée à une hémoptysie ; - douleur thoracique aiguë ; - étourdissements ou sensations vertigineuses sévères ; - battements cardiagues rapides ou irréguliers. Certains de ces symptômes (ex. « essoufflement », « toux ») ne sont pas spécifiques et peuvent être interprétés à tort comme des signes d'événements plus fréquents ou moins graves (ex. infections respiratoires). Les autres signes d'une occlusion vasculaire peuvent inclure : douleur soudaine, gonflement et coloration légèrement bleutée d'une extrémité. Si l'occlusion se produit dans l'œil, les symptômes peuvent débuter sous la forme d'une vision trouble indolore pouvant évoluer vers une perte de la vision. Dans certains cas, la perte de la vision peut survenir presque immédiatement. Risque de thrombo-embolie artérielle (TEA) : Des études épidémiologiques ont montré une association entre l'utilisation de CHC et l'augmentation du risque de thrombo-embolie artérielle (infarctus du myocarde) ou d'accident vasculaire cérébral (p. ex. accident ischémique transitoire, AVC). Les événements thrombo-emboliques artériels peuvent être fatals. Facteurs de risque de TEA: Le risque de complications thrombo-emboliques artérielles ou d'accident cérébrovasculaire chez les utilisatrices de CHC augmente avec la présence de facteurs de risque (voir le tableau). LISVY est contre-indiqué chez les femmes présentant un facteur de risque sévère ou de multiples facteurs de risque de TEA, qui les exposent à un risque élevé de thrombose artérielle (voir rubrique « Contre-indications »). Lorsqu'une femme présente plus d'un facteur de risque, il est possible que l'augmentation du risque soit supérieure à la somme des risques associés à chaque facteur pris individuellement — dans ce cas, le risque alobal doit être pris en compte. Si le rapport bénéfice/risque est jugé défavorable, le CHC ne doit pas être prescrit (voir rubrique « Contre-indications »).

Tableau : Facteurs de risque de TEA

Facteur de risque	Commentaire		
Âge	En particulier au-delà de 35 ans		
Tabagisme	Il doit être conseillé aux femmes de ne pas fumer si elles souhaitent utiliser un CHC. Il doit être fortement conseillé aux femmes âgées de plus de 35 ans qui continuent de fumer d'utiliser une méthode de contraception différente.		
Hypertension artérielle			
Obésité (indice de masse corporelle supérieur à 30 kg/m²)	L'élévation de l'IMC augmente considérablement le risque. Ceci est particulièrement important à prendre en compte chez les femmes présentant d'autres facteurs de risque.		
Antécédents familiaux (thrombo-embolie artérielle survenue dans la fratrie ou chez un parent, en particulier à un âge relativement jeune, c-à-d. avant 50 ans)	En cas de prédisposition héréditaire suspectée, la femme doit être adressée à un spécialiste pour avis avant toute décision concernant l'utilisation de CHC.		
Migraine	L'accroissement de la fréquence ou de la sévérité des migraines lors de l'utilisation d'un CHC (qui peut être le prodrome d'un événement cérébrovas- culaire) peut constituer un motif d'arrêt immédiat du CHC.		
Autres affections médicales associées à des événements indésirables vasculaires	Diabète, hyperhomocystéinémie, valvulopathie cardiaque et fibrillation atriale, dyslipoprotéinémie et lupus érythémateux disséminé.		

Symptômes de TEA: Les femmes doivent être informées au'en cas d'apparition de ces symptômes, elles doivent consulter un médecin en urgence et lui indiquer qu'elles utilisent un CHC. Les symptômes d'un accident cérébrovasculaire peuvent inclure : - apparition soudaine d'un enaourdissement ou d'une faiblesse du visage, d'un bras ou d'une jambe, en particulier d'un côté du corps : - apparition soudaine de difficultés à marcher, de sensations vertigineuses, d'une perte d'équilibre ou de coordination : - apparition soudaine d'une confusion, de difficultés à parler ou à comprendre : - apparition soudaine de difficultés à voir d'un œil ou des deux yeux : - céphalée soudaine, sévère ou prolongée, sans cause connue : - perte de conscience ou évanouissement avec ou sans crise convulsive. Des symptômes temporaires suggèrent au'il s'agit d'un accident ischémique transitoire (AIT). Les symptômes de l'infarctus du myocarde (IM) peuvent inclure : douleur, gêne, pression, lourdeur, sensation d'oppression ou d'encombrement dans la poitrine, le bras ou sous le stemum ; - sensation de gêne irradiant vers le dos, la mâchoire, la gorge, le bras, l'estomac ; - sensation d'encombrement, d'indigestion ou de suffocation ; - transpiration, nausées, vomissements ou sensations vertigineuses ; - faiblesse, anxiété ou essoufflement extrêmes ; - battements cardiaques rapides ou irréquliers. • Tumeurs : Certaines études épidémiologiques suggèrent que les contracentifs oraux combinés pourraient être associés à une augmentation du risque de cancer du col de l'utérus chez les utilisatrices de COC à long terme (> 5 ans). Il n'est cependant pas établi dans quelle mesure cette augmentation du risque est liée à des facteurs confondants tels que le comportement sexuel et d'autres facteurs comme le papilloma virus humain (HPV). Une méta-analyse de 54 études épidémiologiques a conclu qu'il existe une légère augmentation du risque relatif (RR = 1,24) de cancer du sein chez les fémmes sous COC. Cette majoration du risque disparaît progressivement au cours des 10 ans aui suivent l'arrêt d'une COC. Le cancer du sein étant rare chez les femmes de moins de 40 ans, le nombre plus élevé de cancers diagnostiqués chez les utilisatrices habituelles ou nouvelles utilisatrices d'une COC reste faible par rapport au risque global de cancer du sein. Ces études ne permettent pas d'établir une relation de causalité. Il est possible que, chez les utilisatrices de contraception orale combinée, cette auamentation du risque soit due à un diagnostic plus précoce du cancer du sein, aux effets biologiques de cette contraception ou à l'association des deux. Les cancers du sein diaanostiaués chez les utilisatrices ont tendance à être moins évolués cliniquement par rapport à ceux diagnostiqués chez des femmes n'en ayant jamais utilisé. Dans de rares cas, des tumeurs bénianes du foie, et dans de plus rares cas encore, des tumeurs malianes du foie ont été rapportées chez des utilisatrices de contraceptifs oraux combinés. Dans des cas isolés, ces tumeurs ont conduit à des hémorragies intra-abdominales metrant en jeu le pronostic vital. Chez les femmes sous contracentifs hormonaux combinés. La survenue de douleurs de la partie supérieure de l'abdomen, d'avamentation du volume du foie ou de signes d'hémorragie intra-abdominale doit faire évoquer une tumeur hépatique. L'utilisation de contraceptifs oraux combinés plus fortement dosés (50 ua éthinvlestradiol) diminue le risque de cancer de l'endomètre et de l'ovaire. Ceci demande à être confirmé avec les contraceptifs oraux plus faiblement dosés. • Autres pathologies : Si des irritations cutanées persistantes (ex. érythème ou prurit persistant au site d'application) se produisent de manière récurrente, même si le site d'application est varié conformément aux consignes d'utilisation. L'arrêt du traitement transdermique doit être envisagé. Chez les femmes atteintes d'hypertrialycéridémie ou avant des antécédents familiaux d'hypertrialycéridémie, un risque accru de pancréatite peut survenir en cas d'utilisation de contra-

ceptifs hormonaux combinés. Une auamentation modérée de la pression artérielle a été observée chez de nombreuses femmes sous CHC, mais rarement cliniquement significative. La persistance de chiffres tensionnels élevés ou le non contrôle des chiffres tensionnels par un traitement antihypertenseur chez une femme hypertendue utilisant LISVY doit faire interrompre celui-ci. LISVY pourra éventuellement être reprise après normalisation des chiffres tensionnels par un traitement antihypertenseur. La survenue ou l'agarquation des pathologies suivantes a été observée au cours de la grossesse ou chez des femmes prenant des CHC, bien que la responsabilité des CHC n'ait pu être établie : ictère et/ ou prurit dû à une cholestase, lithiase biliaire, porphyrie, lupus érythémateux disséminé, syndrome hémolytique et urémique, chorée de Sydenham, heroès gravidique, hypogousie par otosclérose. Chez les femmes présentant un angicedème héréditaire, les estrogènes exogènes peuvent induire ou aggraver des symptômes d'angiædème. La survenue d'anomalies hépatiques aiguës ou chroniques peut nécessiter l'arrêt de LISVY jusqu'à la normalisation des paramètres hépatiques. La récidive d'un ictère cholestatique survenue au cours d'une grossesse précédente ou de la prise antérieure d'hormones stéroïdiennes doit faire arrêter LISVY. Les CHC peuvent avoir un effet sur la résistance périphérique à l'insuline et la tolérance au glucose ; il n'est cependant pas obligatoire de modifier le traitement chez des diabétiques utilisant un CHC faiblement dosé (contenant moins de 0.05 ma d'éthinylestradiol). Les femmes diabétiques doivent cependant être étroitement surveillées, en particulier lors de l'instauration d'un CHC. Des cas d'aggravations de dépression endogène, d'épilepsie, de maladie de Crohn et de réctocolite hémorragique ont été observés sous CHC. Un chloasma peut survenir, en particulier chez les femmes ayant des antécédents de chloasma aravidique. Les femmes avant une prédisposition au chloasma sous CHC doivent éviter de s'exposer au soleil ou aux rayons ultraviolets. Une attention particulière doit être portée à l'interaction des contraceptifs hormonaux combinés avec la lamotriaine (voir rubriaue « Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions »). Consultation / examen médical : Avant l'instauration ou la reprise d'un traitement par LISVY, une recherche complète des antécédents médicaux (y compris les antécédents familiaux) doit être effectuée et la présence d'une grossesse doit être exclue. La pression artérielle doit être mesurée et un examen physique doit être réalisé, en ayant à l'esprit les contre-indications (voir rubrique « Contre-indications ») et les mises en garde (voir rubrique « Mises en garde spéciales et précautions d'emplai »). Il est important d'attirer l'attention des patientes sur les informations relatives à la thrombose veineuse et artérielle, y compris le risque associé à LISVY comparé à celui associé aux autres CHC. les symptômes de la TEV et de la TEA, les facteurs de risque connus et la conduite à tenir en cas de suspicion de thrombose. Il doit également être indiqué aux patientes de lire attentivement la notice et de suivre les conseils fournis. La fréquence et la nature des examens doivent être définies sur la base des recommandations en vigueur et adaptées à chaque patiente. Les agrientes doivent être averties que les contraceptifs hormonaux ne protègent pas contre l'infection par le VIH (SIDA) et les autres maladies sexuellement transmissibles. Diminution de l'efficacité : L'efficacité de LISVY peut être diminuée, par exemple, dans les cas : - où on oublie d'appliquer le dispositif transdermique, - où le dispositif transdermique se décolle, - où on oublie de changer le dispositif (voir « Que faire en cas de dispositifs transdermiques décollés, oubliés ou non remplacés » en rubrique « Posologie et mode d'administration »), - de traitements concomitants (voir rubrique « Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions »). **Troubles du cycle :** Des saignements irréguliers (« spottings » ou métrorragies) peuvent survenir sous CHC, en particulier au cours des premiers mois d'utilisation. Dans de tels cas. L'utilisation de LISVY doit être poursuivie. Ces saignements irréguliers seront considérés comme significatifs s'ils persistent après environ 3 cycles d'utilisation de LISVY. Le pourcentage de femmes sous LISVY qui ont présenté des saignements irréquliers après cette période des 3 premiers cycles était de 7 à 12 % Seule une minorité de femmes, de l'ordre de 1 % par cycle, présentait une aménorrhée. Si les saignements irréguliers persistent ou surviennent après des cycles réguliers sous LISVY, une recherche étiologique doit alors être effectuée : des examens diagnostiques appropriés doivent être pratiqués afin d'exclure une grossesse ou une turneur maliane. Ces examens peuvent comporter un curetage. Chez certaines femmes, les hémorragies de privation peuvent ne pas survenir au cours de l'intervalle sans dispositif transdermique. Si LIŠVY a été utilisé conformément aux instructions décrites en rubrique « Posologie et mode d'adminstration », il est peu probable que la femme soit enceinte. Cependant, si LISVY n'a pas été utilisé correctement avant l'absence de la première hémorragie de privation ou si deux hémorragies de privation successives ne se produisent pas, il convient de s'assurer de l'absence de grossesse avant de poursuivre l'utilisation de LISVY. INTERACTIONS AVEC D'AUTRES MEDICAMENTS ET AUTRES FORMES D'INTRACTIONS. Effets d'autres médicaments sur LISVY : Des interactions peuvent se produire avec des médicaments inducteurs des enzymes hépatiques, ce qui peut conduire à une quamentation de la clairance des hormones sexuelles, et induire des métrorragies et/ou conduire à l'échec de la contraception. Les femmes prenant l'un de ces médicaments doivent utiliser temporairement une contraception mécanique en plus de LISVY ou choisir une autre méthode de contraception. La contraception mécanique doit être utilisée lors la prise concomitante du médicament et pendant 28 jours après son arrêt. Si l'utilisation de la contraception mécanique se poursuit au-delà de la semaine de port du troisième dispositif d'un cycle, le dispositif transdermique suivant doit être appliqué sans respecter l'intervalle habituel sans dispositif transdermique. Substances auamentant la clairance des CHC (diminution de l'efficacité des CHC par induction enzymatique), ex. : La phenytoïne, les barbituriques, la primidone, la carbamazépine, la rifampicine, la rifabutine, le bosentan, et aussi de facon possible l'oxcarbazépine, l'eslicarbazépine, le topiramate, le felbamate, la ariséofulvine, le modafinil et les préparations contenant du millepertuis (hypericum perforatum). Substances avant des effets variables sur la clairance des CHC, ex. : La prise concomitante de CHC et d'inhibiteurs de la protéase du VIH /VHC ou d'inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse peut augmenter ou diminuer les concentrations plasmatiques de l'estrogène ou du proaestatif. Ces changements peuvent avoir une incidence clinique dans certains cas. Substances auamentant les concentrations des CHC (inhibiteurs enzymatiques): Une augmentation des taux plasmatiques d'éthinylestradiol (50 à 60 %) a été observée lors de la prise concomitante d'étoricoxib et d'un contraceptif hormonal oral triphasique. On estime que l'étoricoxib auamente les taux d'éthinylestradiol car il inhibe l'activité

des sulfotransférases, inhibant ainsi le métabolisme de l'éthinvlestradiol. Effets des contraceptifs hormonaux combinés sur d'autres médicaments : Les contraceptifs hormonaux combinés peuvent affecter le métabolisme de certains autres médicaments. Une attention particulière doit être portée à l'interaction des contraceptifs hormonaux combinés avec la lamotriaine (voir rubriaue « Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions »). Une utilisation concomitante n'est pas recommandée en raison du risaue de diminution des concentrations et de l'efficacité de la lamotrigine (voir rubrique « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi »). L'introduction d'un CHC doit être évitée pendant la période d'adaptation posologique de la lamotriaine. Chez les femmes déià sous traitement par lamotriaine, une surveillance clinique et une adaptation de la posologie de la lamotriaine sont nécessaires lors de l'introduction d'un contraceptif hormonal combiné et après son arrêt. Autres formes d'interactions : Examens biologiques : L'utilisation de contraceptifs stéroïdiens peut modifier les résultats de certains examens biologiques tels que : les tests fonctionnels hépatiques, thyroïdiens, surrénaliens et rénaux, le taux plasmatique des protéines (porteuses) comme la corticosteroid-binding globulin (CBG) et des fractions lipidiques/lipoprotéiniques, les paramètres du métabolisme alucidique, les paramètres de la coagulation et de la fibrinolyse. Les modifications restent en aénéral dans les limites de la normale. Note : l'information relative à la prescription de médicaments associés doit être consultée pour identifier les interactions potentielles. GROSSESSE ET ALLAITEMENT. Grossesse : LISVY n'est pas indiqué pendant la grossesse. En cas de découverte d'une grossesse sous LISVY, le dispositif doit être retiré et son utilisation doit être interrompue. De nombreuses études épidémiologiques n'ont cependant pas révélé de risque avamenté d'anomalies congénitales chez les enfants nés de femmes avant utilisé un contraceptif hormonal combiné avant la grossesse. Aucun effet tératoaène n'a été observé si un contraceptif hormonal combiné a été pris par erreur au cours des premiers mois de grossesse. L'augmentation du risque de TEV en période post-partum doit être prise en compte lors de la reprise de LISVY (voir rubriques « Posologie et mode d'administration » et « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi »). **Allaitement :** Les contraceptifs hormonaux combinés pouvant influer sur la composition quantitative et qualitative du lait maternel, ceux-ci sont généralement déconseillés jusqu'à la fin du sevrage. L'utilisation de contraceptifs hormonaux combinés peut s'accompagner d'une excrétion de faibles quantités de ces contraceptifs stéroïdiens et/ou de leurs métabolites dans le lait maternel. Fertilité : L'utilisation de LISVY n'altère pas le retour à la fertilité. Après l'arrêt de LISVY, la femme retrouve une fertilité normale. EFFETS SUR L'APTITUDE A CONDUIRE DES VEHICULES ET A UTILISER DES MACHINES. Aucune étude sur les effets sur l'antitude à conduire des véhicules et à utiliser des machines n'a été réalisée. Il n'a pas été observé d'effet sur l'antitude à conduire ou à utiliser des machines chez les utilisatrices de CHC. EFFETS INDESIRABLES. Résumé du profil de tolérance : Les effets indésirables les plus fréquemment rapportés avec LISVY sont des réactions au site d'application (éruption cutanée, prurit, irritation, érythème et hypersensibilité). Ils surviennent chez 20,9 % des utilisatrices. La TEV et la TEA sont des effets indésirables graves mais rares. **Tableau réca**pitulatif des effets indésirables: Les fréquences des effets indésirables rapportés lors des études cliniques de phase II et III avec LISVY (N=3573') sont résumées dans le tableau ci-dessous. Au sein de chaque groupe de fréquence, les effets indésirables sont présentés par ordre décroissant de gravité.Les fréquences sont définies comme suit : très fréquent (≥ 1/10), fréquent (≥ 1/100 à < 1/10), peu fréquent $(\ge 1/1\ 000\ \mathring{a} < 1/100)$ et rare $(\ge 1/10\ 000\ \mathring{a} < 1/1\ 000)$.

Classe de système d'organes (MedDRA)	Très fréquent	Fréquent	Peu fréquent	Rare
Affections psychiatriques		Labilité émotionnelle	Dépression/Humeur dépressive, Diminution et perte de la libido	
Affections du système nerveux		Migraine		
Affections vasculaires				Événements thrombo-emboliques veineux et artériels*
Affections gastro-intestinales		Nausées		
Affections de la peau et du tissu sous-cutané	Réaction au site d'application			
Affections des organes de reproduction et du sein		Métrorragie**, Douleur mammaire		

Les événements indésirables rapportés au cours des études cliniques ont été codés à l'aide du dictionnaire MedDRA (version 14.1). Le terme préféré dans MedDRA est utilisé pour décrire un effet en particulier, ainsi que ses synonymes et affections apparentées. Les différents termes MedDRA représentant le même phénomène médical ont été regroupés dans un seul effet indésirable pour ne pas diluer ou obscurcir le véritable effet

^{*} Fréquence estimée, issue d'études épidémiologiques comprenant un groupe de contraceptifs oraux combinés. La fréquence était à la limite de Très Rare. - Le terme « Événements thrombo-emboliques veineux et artériels » regroupe les entités médicales

suivantes : Occlusion veineuse profonde périphérique, Thrombose et embolie/Occlusion vasculaire pulmonaire, Thrombose, embolie et infarctus/Infarctus du myocarde/Infarctus cérébral et Accident vasculaire cérébral non spécifié comme hémorragique.

** Contient les entités médicales Saignement du tractus génital féminin et Saignement utérin non prévu.

Description de certains effets indésirables : Les effets indésirables dont la fréquence est très faible ou dont la survenue est retardée, aui sont considérés comme étant liés au groupe de contraceptifs hormonaux combinés, incluant les COC, sont présentés ci-dessous (voir également rubriques « Contre-indications » et « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi ») : Troubles circulatoires : • Un risque accru d'événements thrombotiques et thromboemboliques veineux et artériels, incluant l'infarctus du myocarde, l'accident vasculaire cérébral, les accidents ischémiques transitaires, la thrombose veineuse et l'embolie pulmonaire, a été observé chez les femmes qui utilisent un CHC. Ceci est plus détaillé en rubrique « Mises en garde spéciales et précautions d'emploi ». *Turneurs* : • La fréquence de diagnostic de cancer du sein est très légèrement augmentée chez les utilisatrices de contraceptifs hormonaux combinés. Comme le cancer du sein est rare chez les femmes de moins de 40 ans, cette augmentation est faible par rapport au risque global de cancer du sein. La relation de causalité avec l'utilisation d'un contraceptif hormonal combiné reste inconnue. • Turneurs hépatiques (bénignes et malianes). Autres pathologies : • Érythème noueux. érythème polymorphe. • Femmes présentant une hypertrialycéridémie (risque accru de pancréatite lors de l'utilisation de COC). • Hypertension. • Survenue ou aggravation de pathologies pour lesquelles l'association avec l'utilisation de COC n'est pas établie : ictère et/ou prurit dû à une cholestase : lithiase biliaire : porphyrie : lupus érythémateux disséminé : syndrome hémolytique et urémique : chorée de Sydenham : heroès gravidique ; hypoacousie par otosclérose. • Chez les femmes présentant un angicedème héréditaire, les estrogènes exogènes peuvent induire ou exacerber les symptômes d'angicedème. • Troubles de la fonction hépatique. • Modifications de la tolérance au alucose ou effets sur la résistance périphérique à l'insuline. • Aggravation de la maladie de Crohn. d'une rectocolite hémorragique. • Aggravation d'une épilepsie. • Chloasma. • Hypersensibilité (incluant des symptômes tels qu'une éruption cutanée, de l'urticaire). Interactions: Des interactions entre les CHC et d'autres médicaments (inducteurs enzymatiques) peuvent entraîner des métrorragies et/ou un échec de la contraception (voir rubrique « Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions »). Déclaration des effets indésirables suspectés : La déclaration des effets indésirables suspectés après autorisation du médicament est importante. Elle permet une surveillance continue du rapport bénéfice/risque du médicament. Les professionnels de santé déclarent tout effet indésirable suspecté via le système national de déclaration : Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM) et réseau des Centres Régionaux de Pharmacovigilance. Site internet : www.ansm.sante.fr. SURDOSAGE. L'expérience générale acquise avec les contraceptifs oraux combinés montre que les symptômes susceptibles d'apparaître en cas de surdosage sont les suivants : nausées, vomissements et, chez les ieunes filles, saianements vaainaux léaers. Il n'existe pas d'antidote et le traitement doit être symptomatique. Les dispositifs transdermiques en trop ou mai utilisés doivent être refirés de la peau. PROPRIETES PHARMACOLOGIQUES. Propriétés pharmacodynamiques. Classe pharmaco-thérapeutique : Progestatifs et estrogènes en association fixe. Code ATC : GO3AA10. Mécanisme d'action : L'effet contracentif des contraceptifs hormonaux combinés repose sur l'interaction de différents facteurs, les plus importants étant l'inhibition de l'ovulation et les modifications au niveau de la sécrétion de la alaire cervicale. Efficacité et sécurité cliniaue : Dans l'essai cliniaue réalisé avec LISVY dans l'Union européenne, en Amérique latine et en Australie, les indices de Pearl suivants ont été calculés : - Indice de Pearl (18-35 ans d'âge, indice de masse corporelle ≤ 30 kg/m²); · Échec de la méthode : indice de Pearl 0,82 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 1,55); - Échec de la méthode + échec de l'utilisatrice : indice de Pearl 1,19 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 2,00). Les indices de Pearl suivants ont été calculés pour la population européenne : Indice de Pearl (18-35 ans d'âge, indice de masse corporelle ≤ 30 kg/ m²) : - Échec de la méthode : indice de Pearl 0.40 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 1.18) : - Échec de la méthode + échec de l'utilisatrice : indice de Pearl 0.76 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 1.66). Dans l'essai cliniaue réalisé avec LISVY aux États-Unis, les indices de Pearl suivants ont été calculés : Indice de Pearl (18-35 ans d'âge, sans restriction au niveau de l'indice de masse corporelle) ; - Échec de la méthode : indice de Pearl 2,91 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 4,41) ; - Échec de la méthode + échec de l'utilisatrice : indice de Pearl 3.92 (limite supérieure de l'intervalle de confiance 95 % : 5.53). Le taux d'échec peut être plus élevé lorsque LISVY n'est pas utilisé correctement. L'histologie endométriale a été étudiée chez 49 femmes dans un essai clinique après 13 cvcles de traitement. Aucune anomalie n'a été retrouvée. PROPRIETES PHARMACOCINETIQUES. Absorption : Suite à l'application dermique de LISVY. l'éthinylestradiol et le aestodène sont bien absorbés à travers la peau. La libération movenne d'éthinylestradiol et de aestodène durant les 7 jours de port de LISVÝ résulte en une exposition systémique (ÁSC) à l'état d'équilibre équivalente à celle observée après l'administration quotidienne d'un contraceptif oral combiné contenant 0.02 ma d'éthinylestradiol et 0.06 ma de aestodène. Les concentrations sériques d'éthinvlestradiol et de aestodène ont été mesurées durant la troisième semaine de différents cycles de traitement (cycle 1 à cycle 7). Des concentrations maximales moyennes d'éthinylestradiol dans le sérum comprises entre 36 et 51 ng/L ont été atteintes environ un jour après l'application dermique du dispositif. Les concentrations sériaues ont diminué par la suite pour atteindre des valeurs minimales movennes comprises entre 15 et 23 na/L à la fin de l'intervalle d'une semaine sans dispositif transdermique. La concentration movenne au cours de la semaine 3 était comprise entre 22 et 33 ng/L. Des concentrations maximales moyennes de gestodène dans le sérum comprises entre 4,7 et 7.5 μg/L ont été atteintes environ 1 à 1.5 jours après l'application dermique du dispositif. Les concentrations sériques ont diminué par la suite pour affeindre des valeurs minimales movennes comprises entre 2.6 et 4.0 ua/L à la fin de l'intervalle d'une semaine sans dispositif transdermique. La concentration moyenne au cours de la semaine 3 était comprise entre 3,6 et 5,7 µg/L. Effet du poids corporel et de l'indice de masse corporelle : Les concentrations sériques d'éthinylestradiol et de gestodène pendant le traitement par LISVY dépendent du poids corporel

et de l'indice de masse corporelle (IMC) de la femme. Chez les femmes obèses avant un IMC > 35 ka/m², les concentrations sériaues moyennes d'éthinylestradiol et de gestodène sont respectivement 24 et 30 % plus faibles que celles chez les femmes ayant un IMC normal ≤ 30 kg/m². Les données sur l'efficacité contraceptive chez les femmes ayant un indice de masse corporelle ≥ 30 kg/m² sont limitées. Influence de la chaleur, de l'humidité, de l'exercice et du site d'application : La pharmacocinétique (PK) de l'éthinylestradiol et du gestodène suite à l'application de LISVY a été étudiée dans des conditions spécifiques de chaleur, d'humidité et d'exercice, c-à-d., sauna, jacuzzi, natation et diverses activités physiques, comparées à des conditions normales. D'une manière générale, une bioéquivalence a été démontrée pour les paramètres de la C, et de l'ASC de l'éthinylestradiol et du gestodène dans ces conditions spécifiques. Les résultats indiquent qu'aucune différence cliniquement pertinente dans l'exposition à l'éthinylestradiol et au gestodène n'est observée dans les conditions spécifiques rencontrées dans un club de sport, p. ex., sauna, jacuzzi, natation ou diverses activités physiques, comparées à des conditions normales de la vie courante. Dans une étude formelle de PK (analyse non-compartimentale) utilisant trois sites d'application différents. L'exposition systémique moyenne au gestodène et à l'éthinylestradiol était respectivement 24 et 31 % plus élevée lorsque le dispositif transdermique était appliqué sur la face extérieure de la partie supérieure du bras comparée aux fesses ou à l'abdomen. Les niveaux des données d'exposition pour les trois sites d'application étaient largement superposables. Dans une analyse population-PK (méta-analyse), l'exposition géométrique movenne à l'éthinylestradiol (ASC (0-168) et C__) s'est avérée 41 % plus élevée après une application sur le bras ou les fesses comparée à une application sur l'abdomen. Pour la concentration totale de gestodène, les différences correspondantes dans les valeurs moyennes pour l'ASC (0-168) et la C étaient de 26 % et de 22 %, respectivement. Rien n'indique que ces différences dans l'exposition movenne gient une influence sur l'efficacillé ou la sécurité de LISVY. Données comparatives entre contraception orale combinée et contraception transdermique (LISVY) : Dans une étude de biodisponibilité relative, les concentrations sériques à l'état d'équilibre et les paramètres pharmacocinétiques de l'éthinylestradiol et du gestodène suite à l'application de LISVY ont été comparés aux données observées avec un contraceptif oral combiné contenant 0.020 ma d'éthinylestradiol et 0,075 mg de gestodène. Les valeurs moyennes de la C..... à l'état d'équilibre pour l'éthinylestradiol et le gestodène étaient en général 30 à 40 % plus faibles suite à l'application de LÍSVY comparé au contraceptif oral. L'exposition (ASC et C___) à l'éthinylestradiol était comparable avec les deux voies d'administration tandis que l'exposition au gestodène (concentration de gestodèné non lié) était 18 % plus faible suite à l'application de LISVY. Ces données ont abouti à des estimations de l'exposition moyenne/dose pour LISVY égale à celle d'une administration orale quotidienne de 0,020 mg d'éthinylestradiol et de 0,060 mg de gestodène. La variabilité inter-sujets (%CV) pour les principaux paramètres pharmacocinétiques, tels que la C__ ét l'ASC, suite à l'application de LISVY était moins importante pour l'éthinylestradiol, mais plus importante pour le gestodène par ramport aux paramètres déterminés après administration orale. Distribution : L'éthinylestradiol se lie fortement mais non spécifiquement à l'albumine sérique (environ 98 %), mais pas à la SHBG (Sex Hormone Binding Globulin). Le aestodène se lie de facon importante à l'albumine sérique et à la SHBG. Seul environ 1 % des concentrations sériques totales de gestodène est présent sous forme de stéroïde libre, 40 à 80 % sont liés à la SHBG. L'éthinylestradiol induit une forte augmentation des concentrations sériques de SHBG tandis que l'administration de gestodène conduit à une légère diminution des concentrations de SHBG. Après une administration dermique répétée de LISVY, les concentrations sériques movennes de SHBG à l'état d'équilibre sont comprises entre 201 et 237 nmol/L. Après une administration intraveineuse d'éthinylestradiol, un volume apparent de distribution de 3 à 9 L/kg a été déterminé. Le volume apparent de distribution du gestodène est d'environ 0,7 L/kg. Biotransformation : L'éthinylestradiol (EÉ) est métabolisé principalement par hydroxylation gromatique mais un grand nombre de métabolites hydroxylés et méthylés sont formés et ceux-ci sont présents sous forme de métabolites libres et de conjugués glucuronés et sulfonés. La principale voie métabolique de l'éthinylestradiol est l'hydroxylation en 2, dépendante du CYP450 et la formation de catéchol estrogène 2-hydroxy-EE. La 2-hydroxylation d'EE est catalysée par les familles de aène CYP2C, CYP2E et CYP3A. Le taux de clairance métabolique se situe entre 2 et 7 mL/min/ka. Le aestodène est entièrement métabolisé en métabolites aénéralement plus polaires. Le métabolisme du aestodène est caractérisé par une hydroxylation du novau stéroïdien en plusieurs positions et par la réduction de la fonction 3-keto et de la double liaison delta-4. Aucun métabolite n'a été décrit. En plus du CYP3A4, plusieurs autres enzymes de type Cytochrome P450 pourraient contribuer à un moindre dearé au métabolisme du aestodène. Dans deux études portant sur l'effet de deux inhibiteurs du CYP3A4 (le kétoconazole, l'érvthromycine), les concentrations sériaues d'éthinylestradiol à l'état d'éauilibre n'ont été modifiées par aucun des deux inhibiteurs. Pour le gestodène, l'administration concomitante de ces inhibiteurs a entraîné une augmentation de l'ASC (0-168) respectivement de 11 % et de 34 % pour le kétoconazole et l'érythromycine. Cette légère augmentation, qui conduit à une exposition comprise dans la gamme des COC commercialisés, n'est pas considérée cliniquement pertinente. Dans une étude portant sur l'effet de LISVY sur une administration unique de midazolam, un modèle de substrat pour les substances métabolisées par le CYP3A4, aucune augmentation cliniquement pertinente des concentrations plasmatiques de midazolam n'a été observée. L'administration concomitante de midazolam a entraîné une augmentation mineure de l'ASC (0-1_{inst}) et de la C_{mer} de midazolam respectivement de 7 % et de 14 %. Elimination : L'éthinylestradiol n'est excrété sous forme inchangée que dans une faible mesure. Les métabolites de l'éthinylestradiol sont excrétés dans un rapport urinaire/biliaire de 4:6. La diminution des concentrations sériaues d'éthinylestradiol est caractérisée par au moins deux phases de disposition avec une demi-vie d'excrétion d'environ 16 heures, déterminée après une administration intraveineuse, avant généralement pour résultat des concentrations non quantifiables deux jours après le retrait du dispositif transdermique. Le gestodène n'est pas excrété sous forme inchangée. Ses métabolites sont excrétés dans un rapport urinaire/biliaire d'environ 6:4. Après le retrait du dispositif transdermique, les concentrations sériques totales de aestodène diminuent plus lentement par rapport à l'éthinvlestradiol, avec une demi-vie moyenne d'excrétion d'environ 26 heures. Linéarité/non linéarité: La pharmacocinétique de l'éthinylestradiol est linéaire pour toute

dose comprise entre 0.020 ma et 0.100 ma. Aucune modification cliniauement pertinente de la pharmacocinétique de l'éthinylestradiol dans le temps n'a été observée. La pharmacocinétique du gestodène est dépendante de la concentration de SHBG, qui elle-même est influencée par les estrogènes, les androgènes et aussi par le gestodène. Après des applications dermiques répétées de LISVY, des concentrations de SHBG 3 à 4 fois plus élevées que les valeurs usuelles de base sont observées. Aussi, les taux sériques de gestodène à l'état d'équilibre diffèrent de ceux observés après une application unique. Ces modifications dépendantes de la SHBG entraînent un changement non linéaire de la pharmacocinétique du gestodène dans le temps. De plus, la pharmacocinétique du gestodène non lié a été jugée comme dépendante de la concentration sur la base de trois études portant sur la pharmacocinétique de LISVY sur une période de trois cycles. Ainsi, la pharmacocinétique du gestodène est considérée comme non linéaire au regard du temps et de la concentration. Populations particulières : Sexe : LISVÝ est indiqué uniquement chez la femme. Femmes ménopausées: LISVY n'est pas indiaué chez la femme ménopausée. Indice de masse corporelle: Les données sur l'efficacité contraceptive chez les femmes avant un indice de masse corporelle ≥ 30 kg/m² sont limitées. *Insuffisance rénale* : LISVY n'a pas été étudié chez la femme présentant une insuffisance rénale. En raison de la métabolisation complète de l'éthinylestradiol et du gestodène en métabolites inactifs avant leur élimination et du fait de la disponibilité d'une deuxième voie d'excrétion via le foie, aucun risque accru n'est attendu chez la femme présentant une insuffisance rénale. *Insuffisance hépatique* : LISVY n'a pas été étudié chez la femme présentant une insuffisance hépatique. LISVY est contre-indiqué chez la femme avec présence ou antécédent d'affection hépatique sévère en l'absence de normalisation des tests fonctionnels hépatiques. Voir éaulement la rubrique « Contre-indications ». Différences ethniques : La pharmacocinétique de l'éthinvlestradiol, associé à un autre progestatif, a été étudiée chez les femmes caucasiennes, chinoises et japonaises et aucune différence cliniquement significative n'a été observée. La pharmacocinétique de LISVY n'a pas été spécifiquement étudiée chez les femmes de différents groupes ethniques. Aucun polymorphisme enzymatique n'est connu pouvant contribuer dans une large mesure au métabolisme du aestodène. Les données disponibles chez les femmes caucasiennes, noires et hispaniaues n'indiquent aucune différence auant à la pharmacocinétique de LISVY chez les différents groupes ethniques. Les données chez les femmes asiatiques sont limitées. *Tabaqisme* : Rien n'indique que le tabagisme ait un impact sur la pharmacocinétique de l'éthinylestradiol et du gestodène. Population pédiatrique : La sécurité et l'efficacité n'ont pas été établies chez les adolescentes agées de moins de 18 ans. L'utilisation de LISVY chez les enfants et les adolescentes prépubères n'est pas pertinente. DONNEES DE SECURITE PRECLINIQUE. Les données pré cliniques concernant les substances actives ne révèlent pas de danger particulier pour l'être humain, sur la base des études conventionnelles de toxicité à dose répétée, de génotoxicité, de tolérance locale et du potentiel carcinoaène et de toxicité de la reproduction. Cependant, il convient de aarder à l'esprit que les stéroïdes sexuels peuvent favoriser la croissance de certains tissus et tumeurs hormonodépendants. Des études de biocompatibilité réalisées avec le dispositif transdermique et ses matériaux n'ont révélé aucun risque particulier pour l'être humain en ce qui concerne la tolérance locale et systémique du dispositif transdermique. Évaluation du risque environnemental : les substances actives, le gestodène et l'éthinylestradiol, présentent un risque pour l'environnement, en particulier pour les poissons. De plus, le gestodène et l'éthinylestradiol persistent dans l'environnement. Tout dispositif transdermique usagé ou non utilisé doit être éliminé conformément à la réalementation locale. En cas de doute, il convient de consulter un pharmacien (voir rubriaue « Précautions particulières d'élimination et de manipulation »). DONNÉES PHARMACEUTIQUES. Liste des excipients : Couche de support : Couche externe en polyéthylène (PE) de faible densité. Couche adhésive : Adhésif : Ester de colophane hydrogénée, Polybutène, Polyisobutylène, Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate), Bemotrizinol, Feuille de séparation : Film de polyéthylène téréphtalate (PET), Matrice adhésive : Adhésif : Ester de colophane hydrogénée, Polybutène, Polyisobutylène, Pentaerythritol tetrakis (3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate). **Couche de libéra**tion : Film de polyéthylène téréphtalate (PET) siliconé. Nature et contenu de l'emballage extérieur : Matériau du conditionnement primaire: Un sachet se compose de auatre couches: un film de polyéthylène de faible densité (couche la plus à l'intérieur), une feuille d'aluminium, une couche de papier et une feuille de polyéthylène téréphtalate. Une feuille de séparation, en polyéthylène téréphtalate siliconée. empêche le dispositif transdermique d'adhérer au sachet. Matériau du conditionnement secondaire : Les sachets sont étiquetés et conditionnés avec une brochure (incluant une carte Aide-mémoire et des autocollants Aide-mémoire) dans une boîte en carton. Chaque boîte contient 3. 9 ou 18 dispositifs transdermiques LISVY en sachets individuels. Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées. **Précautions** particulières d'élimination et de manipulation : Le dispositif transdermique doit être appliqué immédiatement après retrait du sachet protecteur. Afin d'éviter toute interférence avec les propriétés adhésives de LISVY, il convient de ne pas appliquer de maquillage, de crème, de lation, de poudre ou d'autres produits à usage local sur la zone cutanée où LISVY est ou sera placé. Les substances actives, le gestodène et l'éthinylestradiol, présentent un risque pour l'environnement, en particulier pour les poissons. De plus, le gestodène et l'éthinylestradiol persistent dans l'environnement. Les dispositifs transdermiques usaaés ne doivent pas être ietés dans les toilettes ni dans les systèmes d'élimination de déchets liquides. Les dispositifs transdermiques usagés doivent être éliminés avec précaution selon les instructions suivantes. Le sachet doit être conservé pour éliminer le dispositif transdermique après son utilisation. Le dispositif transdermique doit être plié en deux, face adhésive vers l'intérieur. Il doit ensuite être placé dans le sachet, lui-même étant à fermer en repliant son extrémite ouverte. Une étiquette de deux pages est présente sur le sachet. La première page de l'étiquette doit être soulevée et utilisée pour sceller l'extrémité ouverte du sachet. Les instructions concernant l'élimination des déchets sont présentes sur la deuxième page. Le dispositif transdermique doit être éliminé en toute sécurité, et doit rester hors de la portée des enfants et des animaux domestiques. Tout dispositif transdermique usagé ou non utilisé doit être éliminé conformément à la réalementation locale. En cas de doute, il convient de consulter un pharmacien. **Durée de conservation :** 3 ans. Précautions particulières de conservation : Conserver dans le sachet d'origine à l'abri de la lumière et de l'humidité. Liste I. AMM : CIP n° 278 845-2 ou 34009 278 845 2 8 pour une boite de 3 dispositifs transdermiques en sachets individuels (polyéthylène/aluminium/papier/polyéthylène téréphtalate). n° 278 846-9 ou 34009 278 846 9 6 pour une boite de 9 dispositifs transdermiques en sachets individuels (polyéthylène/aluminium/papier/polyéthylène téréphtalate). n° 586 743-6 ou 34009 586 743 6 5 pour une boite de 18 dispositifs transdermiques en sachets individuels (polyéthylène/aluminium/papier/polyéthylène/aluminium/papier/polyéthylène téréphtalate). Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées. Non remb. Séc. Soc., non agrée coll. Exploitant : Gedeon Richter France, 1-3 rue de Caumartin, 75009 Paris. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHE : Gedeon Richter Plc. Gyömrői út 19-21. 1103 Budapest, Hongrie. Date d'approbation et dernière révision du RCP : 26/09/2014. REV. : 22/03/2016 (REF. : MLL LIS 2016 03).

« Le fichier utilisé pour vous communiquer le présent document est déclaré auprès de la CNIL. En application des dispositions des articles 32 et suivants de la loi « Informatique et liberté » du 6 janvier 1978 et de ses textes subséquents, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification et de suppression auprès du Pharmacien Responsable de notre laboratoire ». « Vous souhaitez faire part de vos remarques sur la qualité de la Visite Médicale de Gedeon Richter France, merci de contacter le Pharmacien Responsable par e-mail : <u>Medinfo.fr@gedeonrichter.eu</u> ». « En application du Décet n° 2013-414 du 21 mai 2013, relatif à la transparence et publication des liens des entreprises, les informations relatives aux conventions établies avec les professionnels de santé et les avantages qui leur sont accordés sont susceptibles de faire l'objet d'une publication. Vous disposez d'un droit d'accès et de rectification des données vous concernant auprès du pharmacien responsable ».