

INDIENOV

STAY YOURSELF



**REVUE DE PRESSE DU 22 SEPTEMBRE AU
04 OCTOBRE**



VOTREDIR.COM

SOMMAIRE

INDIENOV

Presse écrite

CA M'INTERESSE (Octobre 2022)	Halte aux fractures du col du fémur	4
ETX STUDIO (28 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	5
LE REGIONAL (28 septembre 2022)	Une ceinture connectée anti-fractures	6
MIDI (25 septembre 2022)	L'appel de la forêt	7
PLENIOR (Septembre - octobre 2022)	Une ceinture connectée pour se protéger des fractures du col du fémur	8

Web

www.msn.com (4 octobre 2022)	Marseille: une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées	9
laminute.info (4 octobre 2022)	une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées	10
www.bfmtv.com (3 octobre 2022)	Marseille: une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées	11
www.doctissimo.fr (3 octobre 2022)	Fracture du col du fémur, cette ceinture va vous protéger !	12
www.rtb.be (29 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	14
www.laprovence.com (28 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	16
www.centrepresseaveyron.fr (28 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	17
www.ladepeche.fr (28 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	19
www.lindependant.fr (28 septembre 2022)	Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur	21



Famille du média : **Médias spécialisés grand public**

Périodicité : **Mensuelle**

Audience : **2437000**

Sujet du média :

Actualités-Infos Générales



Halte aux fractures du col du fémur

Mise au point pour lutter contre les fractures du col du fémur, la ceinture **Indienov** est équipée d'un système de détection de mouvement. En cas de chute, elle déploie deux airbags, et envoie une alerte, via une appli dédiée, sur le portable d'un proche.





/ Santé - 2022/09/08 13:52 GMT

Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur

(ETX Daily Up) - La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente Indienov, une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute. Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur, essentiellement des personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point Indienov, une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.

Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros par mois, avec un engagement minimal de deux ans.





Une ceinture connectée anti-fractures

Indienov a imaginé un dispositif médical destiné à prévenir et limiter les risques de fracture du col du fémur pour les seniors. Le produit finalisé sera lancé le 11 octobre depuis Marseille, lors d'un «Indienov Medtech Day» sur la «Silver Economy», et commercialisé à partir de novembre/décembre à travers un réseau spécialisé de distributeurs de matériels médicaux, pharmacies, etc. «Nous espérons en vendre au moins 200 avant fin 2022 et plus de 2 000 l'an prochain», précise Gérard Leseur, cofondateur en avril 2020 de la société.





quoi de neuf

L'appel de la forêt



1 Rusé comme un renard

Faites entrer la forêt chez vous ! Coquin comme tout, ce petit renard s'est infiltré sur cette assiette en grès, mignonne à souhait. On craque pour son motif enfantin qui nous donnerait presque envie de retomber en enfance ! Assiette en grès Titus, 4,90 € chez Habitat.



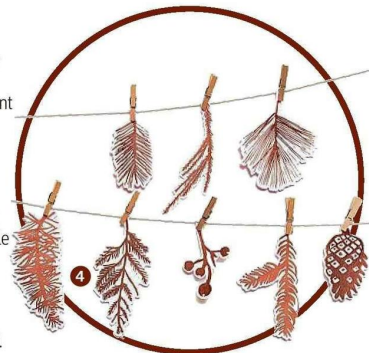
2 L'arbre qui cache la forêt

Vous rêvez de grands espaces naturels ? Optez sans hésiter pour ce cadre en pin qui symbolise l'âme de la forêt. Ses couleurs sobres et ses arbres sur plusieurs plans donneront de la profondeur et de l'authenticité à votre intérieur. Fermez les yeux, respirez, vous voilà en pleine nature ! Cadre en pin décor Forêt, 54,90 € sur laredoute.fr.



3 Le bois dans tous ses états

Pour toutes celles et ceux qui veulent se la jouer bûcheron sans pour autant devoir aller couper du bois, on vous conseille ce support de pot qui saura parfaitement faire illusion ! En bois de paulownia, il soutiendra volontiers un vase ou une plante pour amener une petite touche champêtre, et trouvera également sa place en cuisine en tant que dessous-de-plat. Support de pot, 19,95 € chez Jardiland.



4 Bohème chic

Parce que les couronnes murales sont très à la mode dans une chambre d'enfant ou sur n'importe quelle surface de la maison, on accroche de ce pas cet accessoire constitué de fleurs métallisées dorées, qui apportera tout de suite une touche de poésie à la pièce, pour un intérieur placé sous le signe de la bohème attitude. Couronne murale feuilles en métal de Maison Tilleul, 37,89 € chez Truffaut.



5 Indétrônable roi de la forêt

Toujours d'actualité, le cerf continue d'envahir nos intérieurs, et ce pour notre plus grand bonheur. Au lieu de mugs ou de coussins floqués à l'effigie de ce cervidé, on ose cette décoration en rotin, qui détourne avec brio les têtes d'animaux empaillés. Déco cerf en rotin, 59 € chez Alinéa.



« Écouter la forêt qui pousse plutôt que l'arbre qui tombe. » Friedrich Hegel

Innovation



Des airbags pour protéger nos fémurs

Chaque année ou presque, ce sont quelque 80 000 seniors qui se fracturent le col du fémur. Si une personne sur deux en perd son autonomie, une sur quatre ne survivra pas aux complications. C'est le bilan préoccupant que rapporte Gérard Leseur, le co-fondateur de la start-up Indienov. Pour éviter ces conséquences parfois dramatiques, cette entreprise a eu la bonne idée de concevoir une ceinture airbag connectée et intelligente pour prévenir les fractures du col du fémur. Ce concentré technologique de dernière génération est composé d'un système de détection des mouvements, de deux airbags qui se déclenchent au moment de la chute et d'un dispositif d'alerte pour prévenir immédiatement les proches de la victime grâce à une application dédiée. Mi-dispositif médical, mi-objet connecté, cet accessoire qui ne pèse que 500 grammes et qui ressemble à une ceinture design conviendra parfaitement aux seniors, aux personnes sujettes aux maladies neurodégénératives, à l'ostéoporose et à toutes celles qui ont le fémur fragilisé. De quoi continuer à bouger en toute tranquillité !

Ceinture airbag Indienov, 249 €, disponible dans les magasins de distribution de matériels médicaux et dans les pharmacies en novembre.



ACTUS & ASTUCES

Nouveautés : les appareils connectés

■ Une ceinture connectée pour se protéger des fractures du col du fémur

La **fracture du col du fémur** est l'une des fractures les plus fréquentes en traumatologie, et concerne plus de 80.000 personnes par an, principalement des seniors. Elle survient suite à une chute, et concerne plus particulièrement les femmes atteintes d'ostéoporose. Les conséquences peuvent être graves, et une opération est nécessaire pour poser une prothèse de hanche ou pratiquer une ostéosynthèse. Il faut en général trois à six mois pour récupérer, et cela conduit le plus souvent à une perte d'autonomie importante. Chez les plus fragiles, l'accident peut être la goutte d'eau qui fait déborder le vase, avec une personne sur quatre qui décède dans l'année qui suit. Avec le vieillissement de la population, le nombre de fractures du col du fémur pourrait doubler d'ici 2050 et cela constitue une véritable problématique de société.

La **société marseillaise IndieNov** a imaginé une solution astucieuse pour éviter ce genre de blessure, en équipant les seniors d'un **airbag**. Son dispositif se présente sous la forme d'une **ceinture connectée**. Elle intègre deux airbags,



un pour chaque hanche. La boucle de ceinture contient la partie électronique, avec **un détecteur de chutes qui va gonfler l'airbag** du côté concerné pour protéger le col du fémur. L'appareil est également équipé d'une connexion mobile 4G qui lui permet d'envoyer une alerte aux proches ou aux accompagnants en cas de chute, grâce à une application dédiée.

La ceinture se porte par-dessus les vêtements et se recharge par USB. Sa commercialisation est prévue à partir de ce mois d'octobre, au prix de **149 euros**.



Marseille: une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées

Une ceinture pour protéger les personnes âgées contre les fractures du col du fémur a été mise au point à Marseille.

Un airbag de poche. Voilà comment l'on pourrait définir cette nouvelle "ceinture antichute" mise au point à Marseille après plus de deux ans et demi de recherches et de développement.

Systeme connecté

Cette ceinture doit permettre d'éviter la fracture du col du fémur chez les personnes âgées à la suite d'une chute. "Nous avons deux airbags de chaque côté", présente au micro de BFM Marseille Provence, Gérard Lesueur, président d' [Indienov](#) , à l'origine de cette invention.

"En fonction de la chute de la personne, l'airbag va se déclencher à droite ou à gauche", poursuit-il.

Le système est connecté à une application qui permet aux proches d'une personne âgée de savoir si un airbag s'est déclenché. Cette ceinture peut être utilisée à plusieurs reprises. "Il suffit de changer la cartouche de gaz", précise Annabelle Labrune, ingénieure chez [Indienov](#).

Gérard Lesueur met en avant aussi la discrétion de la ceinture: "Le travail que nous avons fait a été de la miniaturiser pour qu'elle soit acceptable lorsqu'elle est portée."

49 euros par mois

Le système sera commercialisé dans les prochaines semaines sous la forme d'un abonnement de deux ans avec une mensualité de 49 euros par mois.

Cette ceinture doit permettre de réduire le nombre de fractures du col du fémur qui entraînent des situations de dépendances chez les personnes âgées. Selon l'Insee, à l'horizon 2030, 77.000 personnes âgées auront plus de 75 ans dans les Bouches-du-Rhône.



une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées



Une ceinture pour protéger les personnes âgées contre les fractures du col du fémur a été mise au point à Marseille.

Un airbag de poche. Voilà comment l'on pourrait définir cette nouvelle « ceinture antichute » mise au point à Marseille après plus de deux ans et demi de recherches et de développement.

Systeme connecté

Cette ceinture doit permettre d'éviter la fracture du col du fémur chez les personnes âgées à la suite d'une chute. « Nous avons deux airbags de chaque côté », présente au micro de BFM Marseille Provence, Gérard Lesueur, président d' [Indienov](#) , à l'origine de cette invention.

« En fonction de la chute de la personne, l'airbag va se déclencher à droite ou à gauche », poursuit-il.

Le système est connecté à une application qui permet aux proches d'une...

[CLIQUER ICI POUR LIRE LA SUITE SUR www.bfmtv.com](http://www.bfmtv.com)





Marseille: une ceinture contre les fractures créée pour protéger les personnes âgées

vidéo:

https://www.bfmtv.com/marseille/marseille-une-ceinture-contre-les-fractures-creee-pour-protoger-les-personnes-agees_AV-202210030751.html

Une ceinture pour protéger les personnes âgées contre les fractures du col du fémur a été mise au point à Marseille.

Un airbag de poche. Voilà comment l'on pourrait définir cette nouvelle "ceinture antichute" mise au point à Marseille après plus de deux ans et demi de recherches et de développement.

Système connecté

Cette ceinture doit permettre d'éviter la fracture du col du fémur chez les personnes âgées à la suite d'une chute. "Nous avons deux airbags de chaque côté", présente au micro de BFM Marseille Provence, Gérard Lesueur, président d' [Indienov](#) , à l'origine de cette invention.

"En fonction de la chute de la personne, l'airbag va se déclencher à droite ou à gauche", poursuit-il.

Le système est connecté à une application qui permet aux proches d'une personne âgée de savoir si un airbag s'est déclenché. Cette ceinture peut être utilisée à plusieurs reprises. "Il suffit de changer la cartouche de gaz", précise Annabelle Labrune, ingénieure chez [Indienov](#).

Gérard Lesueur met en avant aussi la discrétion de la ceinture: "Le travail que nous avons fait a été de la miniaturiser pour qu'elle soit acceptable lorsqu'elle est portée."

49 euros par mois

Le système sera commercialisé dans les prochaines semaines sous la forme d'un abonnement de deux ans avec une mensualité de 49 euros par mois.

Cette ceinture doit permettre de réduire le nombre de fractures du col du fémur qui entraînent des situations de dépendances chez les personnes âgées. Selon l'Insee, à l'horizon 2030, 77.000 personnes âgées auront plus de 75 ans dans les Bouches-du-Rhône.



Fracture du col du fémur, cette ceinture va vous protéger !



La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente Indienov : une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute. Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Une ceinture faisant office d'airbag

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur. Il s'agit essentiellement de personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède à la suite de complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point Indienov, une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.



Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienoy doit être commercialisée courant octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros par mois, avec un engagement minimal de deux ans.

Vidéo: <https://youtu.be/Pi5LDFwJzmw>

Sources

- Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur, ETX / David Bénard

Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur



La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente **Indienov**, une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute. Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Un airbag se déploie en cas de chute

Chaque année, de nombreuses **personnes âgées** se cassent le col du fémur. Les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux **perd son autonomie** et une sur quatre **décède** suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point [Indienov](#), une **ceinture dotée de deux airbags sur les côtés** avec un **système de détection de chute intégré**. Son mode de fonctionnement est relativement **simple** : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche), qui s'ouvre au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une **alerte** est envoyée sur le portable de **proches** ou d'accompagnants.

Un dispositif discret

La ceinture est discrète. Attention toutefois de **ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon** et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un **voyage en avion**.

Cet équipement s'adresse avant tout aux **seniors**, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de **maladies neurodégénératives affectant leur motricité** ou atteintes d'**ostéoporose**.



La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre via un système d'abonnement avec un engagement minimal de deux ans.

Visuel indisponible

Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur

close volume_off (ETX Daily Up) - La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente Indienov, une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute.

Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur, essentiellement des personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point Indienov, une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.

Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros par mois, avec un engagement minimal de deux ans.



La ceinture Indienov sera disponible en plusieurs coloris. Courtesy of Hippy Medtec Systems

0H6cV5oIU2HeTVmbGR4qzSTO-upjZAbr1WqfK9y4tLokY9TMaoZY7Xuo3CFF7Gog81OxofmdGnYBYXgEnoV7NwYjYw



Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur

(ETX Daily Up) - La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente Indienov, une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute.

Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur, essentiellement des personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point Indienov, une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.

Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros par mois, avec un engagement minimal de deux ans.

0KkBaYDLlMxdrNIXLRMfoH2kuCXAPfZzcrb65Zjh8_40pAFJh2-ZwDdCNCwY5wFwQlnNVZcm4dfb3RaNP78wAwNDM4





La ceinture Indienov sera disponible en plusieurs coloris. Courtesy of [Hippy Medtec Systems](#)

0KKBaYDLlMxdrfNlXLRMfoH-ZkuCXAPfZzcrb5Yzjh8_40pAFJh2-ZwDCNCwy5iWFnQlnNWZcm4dtb3RaNP78wAwNDM4

Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur



(ETX Daily Up) - La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente Indienov, une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute. Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur, essentiellement des personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point [Indienov](#), une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture Indienov ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.

Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros



par mois, avec un engagement minimal de deux ans.

Cette ceinture va vous protéger d'une possible fracture du col du fémur



La ceinture [Indienov](#) sera disponible en plusieurs coloris. Courtesy of Hippy Medtec Systems

(ETX Daily Up) - La startup marseillaise Hippy Medtec Systems présente [Indienov](#), une ceinture connectée faisant également office d'airbag en cas de chute. Elle s'adresse principalement aux seniors, pour prévenir d'éventuelles fractures du col du fémur.

Chaque année, 80.000 Français se cassent le col du fémur, essentiellement des personnes âgées. Pour beaucoup, les conséquences peuvent s'avérer catastrophiques puisqu'une personne sur deux perd son autonomie et une sur quatre décède suite à des complications.

Afin d'éviter de se blesser en cas de chute, les équipes de Hippy Medtec Systems ont donc mis au point [Indienov](#), une ceinture dotée de deux airbags sur les côtés avec un système de détection de chute intégré. Son mode de fonctionnement est relativement simple : en cas de chute, le système embarqué envoie un signal électronique à l'airbag concerné (droite ou gauche) qui se déploie au niveau du col du fémur pour amortir l'impact. Dans le même temps, une alerte est envoyée sur le portable de proches ou d'accompagnants.

La ceinture se veut discrète. Attention toutefois de ne pas glisser la ceinture dans les passants de son pantalon et de ne pas la porter sous certains types de vêtements (doudoune, veste serrée, manteau avec ceinture...), ce qui pourrait empêcher son bon fonctionnement. Enfin, la ceinture [Indienov](#) ne devra pas être portée ou transportée lors d'un voyage en avion.

Ce dispositif s'adresse avant tout aux seniors, qu'ils soient bricoleurs ou randonneurs, confirmés ou occasionnels, mais aussi



aux personnes souffrant de maladies neurodégénératives affectant leur motricité ou atteintes d'ostéoporose. Potentiellement, cela concerne près de 15 millions de personnes en France.

La ceinture Indienov doit être commercialisée en octobre. Cela passera par un système d'abonnements, à partir de 49 euros par mois, avec un engagement minimal de deux ans.