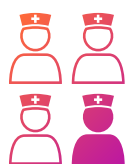


Les accidents par piqûres avec aiguilles à stylo constituent une menace permanente pour la sécurité des travailleurs de la santé¹



Dans une enquête, **près d'un infirmier sur 4 (~24%) ont subi une piqûre d'aiguille accidentelle** en faisant des injections à des patients atteints de diabète^{1,2*}



Dans une étude, les stylos à insuline représentaient **la cause la plus fréquente de piqûres d'aiguilles accidentelles dans les maisons de retraite (40%)**^{3†}

Les conséquences vont bien au-delà du moment de la piqûre d'aiguille accidentelle^{1,4,5}



Biologique

Les piqûres d'aiguilles accidentelles exposent les travailleurs de la santé à des agents pathogènes transmissibles par le sang, tels que le **VHB, VHC, and VIH**⁴



Financier

La gestion d'une piqûre d'aiguille accidentelle entraîne **des coûts directs et indirects**, avec des implications immédiates et futures⁵



Psychologique

Les piqûres d'aiguilles accidentelles peuvent avoir un impact durable sur **le bien-être émotionnel** des travailleurs de la santé¹

Les piqûres d'aiguilles accidentelles se produisent à l'avant et à l'arrière de l'aiguille à stylo.⁶

Dans une enquête, 1 infirmière sur 10 a signalé une piqûre d'aiguille accidentelle à l'arrière d'une aiguille à stylo.^{6†}

L'aiguille à stylo de sécurité BD AutoShield Duo™ recouvre automatiquement les deux extrémités de l'aiguille après utilisation, éliminant ainsi le risque de blessures par piqûre d'aiguille

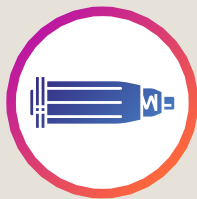
Avant l'injection



Après l'injection



BD AutoShield Duo™ est doté d'une aiguille de 5 mm. Il est recommandé d'utiliser des aiguilles à stylo de sécurité de 5 mm sans technique de pincement, afin de minimiser le risque des piqûres d'aiguilles accidentelles à travers un pli cutané.^{8§}



embecta s'engage à être votre partenaire de confiance en matière de sécurité pour les injections de diabète

embecta propose une approche multidimensionnelle de la prévention des piqûres d'aiguilles accidentelles avec des dispositifs conçus pour la sécurité, soutenus par des ressources complètes, une éducation, et des formations.

Pour en savoir plus, visitez le site [embecta.com](https://www.embecta.com)

*400 infirmières dans 381 hôpitaux différents aux États-Unis ont volontairement répondu à une enquête. †L'étude a été menée dans 45 maisons de retraite d'avril 2002 à décembre 2007. ‡Sondage auprès de 634 infirmières de 13 pays d'Europe occidentale et de Russie qui injectent le traitement pour le diabète. §Les patients ≤6 ans et les adultes très minces peuvent nécessiter un pli-cutané.

1. Frid AH, Kreugel G, Grassi G, et al. New insulin delivery recommendations. *Mayo Clin Proc.* 2016 (suppl appendix 14):1-3. 2. Lee JM, Botteman MF, Nicklasson L, Cobden D, Pashos CL. Needlestick injury in acute care nurses caring for patients with diabetes mellitus: a retrospective study. *Curr Med Res Opin.* 2015;21(5):741-747. 3. Kiss P, De Meester M, Braeckman L. Needlestick injuries in nursing homes: the prominent role of insulin pens. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2008;29:1192-1194. 4. Yang L, Mullan B. Reducing needle stick injuries in healthcare occupations: an integrative review of the literature. *ISRN Nursing.* 2011:1-11. 5. Mannocci A, De Carli G, Di Bari V, et al. How much do needlestick injuries cost? A systematic review of the economic evaluations of needlestick and sharps injuries among healthcare personnel. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2016; 37:635-646. 6. Costigliola V, Frid A, Letondeur C, Strauss K. Needlestick injuries in European nurses in diabetes. *Diabetes Metab.* 2012;38:S9-S14. 7. BD Pen Needle Compatibility Status Summary with Diabetes Care & Non-Diabetes Drug Delivery Devices; Document Number: 149OTH-0004-02 Rev W Dated: 02 Feb 2021. 8. Frid AH, Kreugel G, Grassi G, et al. New insulin delivery recommendations. *Mayo Clin Proc.* 2016;91(9):1231-1255.

[embecta.com](https://www.embecta.com)

embecta, qui faisait autrefois partie de BD. BD est le fabricant des produits annoncés. embecta et le logo embecta sont des marques commerciales d'Embecta Corp. BD et le logo BD sont des marques commerciales de Becton, Dickinson and Company. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs titulaires respectifs. © 2022 Embecta Corp. Tous droits réservés. BD-79905

CE
0050


embecta™