

## Historien om LadyBalance

1. Omkring 20 % af alle kvinder lider af dårlig lugt fra underlivet – fisk. Men der tales ikke meget om det. Som sygdom kaldes det bakteriel vaginose.
2. Når man går til lægen udskrives ofte antibiotika, mest metronidazol. Der er meget stærke indicier for, at det anvendte antibiotikum er kræftfremkaldende. Det virker, men problemet kommer ofte igen.
3. Metronidazol har en række andre ubehagelige bivirkninger.
4. Ifølge Henrik Schmidt, pensioneret læge med speciale i bakteriel vaginose, er der aldrig lavet en undersøgelse af virkningen af antibiotika med en opfølgningstid på mere end 3 uger.
5. Problemet skyldes en mikrobiologisk ubalance. I stedet for mælkesyrebakterier er der lugtfremkaldende bakterier, *Gardnerella vaginalis* m.fl. Disse producerer aminer med en karakteristisk fiskelugt. Skeden er ikke tilstrækkelig sur. De forkerte bakterier får overtaget.
6. Hittidige løsninger har enten været
  - a) fjernelse af de dårlige bakterier med antibiotika, men bakterierne er udbredt forekommende og kommer ofte hurtigt igen.
  - b) Tilførsel af mælkesyrebakterier, som dog kun har en virkning, mens man tilfører dem. Hvis de ikke kan lide miljøet, er man hurtigt tilbage ved udgangspunktet.
  - c) Tilførsel af syre – ubehageligt, usundt? Uvirksomt.
7. Helt nyt koncept: Tilførsel af en særlig sukker, som mælkesyrebakterierne kan omdanne til syre, giver stille og roligt en konkurrencefordel til mælkesyrebakterierne. Syredannelsen bevirker, at lugten forsvinder med det samme, da aminerne ikke er flygtige i surt miljø.
8. Produktet er et hygiejneprodukt, en tablet anbringes i skeden dagligt eller efter behov. Efter 12 timer mærkes effekten.
9. Den eneste bivirkning kan være pulverformigt udflåd, som specielt forekommer hvis der doseres over behov.
10. De aktive stoffer er bestanddel af levnedsmidler, som de fleste af os indtager dagligt.
11. Opfinderen er en kvinde, som selv havde problemet i generende grad – og ikke kunne få hjælp i det etablerede eller i det alternative system. Måtte derfor selv finde løsningen.
12. Hendes baggrund er en uddannelse som mejeriingenør, 20 års erfaring som mikrobiolog med speciale i styring af mikrobiologi i usterile miljøer.
13. Hendes mand har udviklet analysemetoder for de almindeligt anvendte antibiotika, og kendte derfor alle sikkerhedsanvisningerne på det.
14. De adspurgte multinationale selskaber har ikke været interesserede i at markedsføre produktet.
15. Produktet har været afprøvet af en række kvinder i Vejleområdet, med reaktioner fra “jeg havde vist ikke rigtigt noget problem” til “det var lige det, jeg savnede”. Også kvinder, som ikke syntes, at de havde et konkret problem, har været glade for den friskere intim-lugt.
16. Opfinderen har selv startet firma for at få produktet på markedet. Det løser et problem for mange kvinder – og bør gøres tilgængeligt.