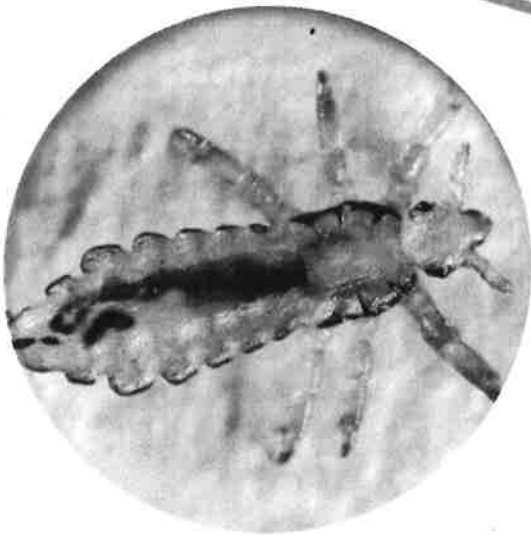


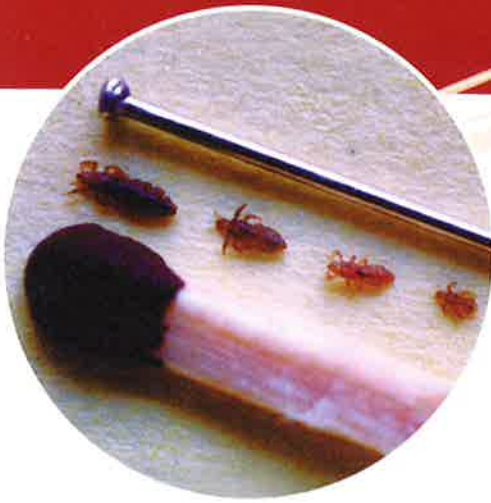


Llywodraeth Cynulliad Cymru  
Welsh Assembly Government



# Llau Pen Y Ffeithiau





Nodiadau ar gyfer teuluoedd  
yw'r rhain a gellir eu  
llungopïo i'w dosbarthu

## Beth yw llau pen?

- Pryfed bach yw llau pen (dim mwy na hedyn sesame pan fyddant yn llawn maint) gyda choesau sy'n symud. Maent yn byw yn agos iawn at groen y pen.
- Nid yr un peth yw nedd â llau. Masglau wyau marw a gwag yw nedd, sy'n glynu wrth y gwallt ac yn edrych fel cen ar y pen.
- Dim ond os byddwch yn darganfod lleuen sy'n symud (nid nedden) y mae gennych lau pen. Nid oes yn rhaid i'ch pen gosi ichi fod â llau pen.

## Sut rydych chi'n cael llau pen?

- Oherwydd bod plant yn chwarae ac yn aml yn agos iawn at ei gilydd, ar blant y ceir llau pen fel arfer, ond gallant hefyd ledaenu i oedolion.
- Mae heintiadau llau pen yn cael eu dal oddi wrth deulu a ffrindiau agos yn y cartref a'r gymuned, yn ogystal ag yn yr ysgol.



- Bydd llau pen yn byw mewn pob math o wallt - gwallt budr/ brwnt neu lân, byr neu hir.
- Bydd llau pen yn cerdded o'r naill ben i'r llall, pan fydd pennau'n agos at ei gilydd - nid ydynt yn hedfan, yn neidio nac yn nofio.

## Sut gallwch chi rwystro llau pen?

- Bydd brwsio a chribo'r gwallt yn rheolaidd yn eich helpu i ddarganfod llau yn fuan.
- Y ffordd orau i rwystro llau pen rhag lledaenu yw i deuluoedd archwilio eu pennau trwy gribo'r gwallt gwlyb â chrib llau yn rheolaidd.
- Nid yw llau pen i'w cael ar anifeiliaid ac ni chânt eu trosglwyddo o anifeiliaid anwes i bobl.

## Beth yw sgil-effeithiau llau pen?

Gall ymateb unigolion i bigiadau llau amrywio'n fawr o berson i berson. Pan gewch lau pen am y tro cyntaf, mae'n debyg na fyddwch hyd yn oed yn sylweddoli eu bod yno. Ond ar ôl cyfnod byr (hyd at ychydig wythnosau), efallai y byddwch yn dechrau cosi, ac adweithio i'r pigiadau. Wedi ichi gael yr adwaith cyntaf hwn, bydd eich croen yn cosi ac yn goch o fewn 24-48 awr bob tro y cewch eich ailheintio. Er hynny, ni fydd rhai unigolion yn cael unrhyw symptomau byth. Gall cosi oherwydd nifer fawr o bigiadau wneud i'r unigolyn a heintwyd deimlo'n flinedig, yn flin ac fel petai twymyn arno, a dyna darddiad yr ymadrodd Saesneg "feeling lousy".

## Sut mae darganfod llau pen?

### BYDD ARNOCH ANGEN: CRIB LLAU

(Gallwch brynu'r rhain gan eich fferylydd - gofynnwch am help os nad oes rhai i'w gweld).



1. Golchwch y gwallt yn dda a'i sychu â lliain nes bydd yn llaith, ond nid yn diferu.
2. Gwnewch yn siŵr fod y **golau'n dda** - golau dydd yw'r gorau.
3. Gallech ddefnyddio lens llaw neu chwyddwydr (10x). Gall hynny eich helpu i weld nedd a llau.
4. Cribwch y gwallt â chrib arferol.
5. Gan ddefnyddio'r crib llau, dechreuwch ar y corun a chan wneud yn siŵr bod y crib yn cyffwrdd â'r croen, tynnwch y crib yn araf tuag at odrau'r gwallt. Gall defnyddio cyflyrydd gwallt esmwytho'r broses. Rhowch sylw arbennig i'r gwegil a'r tu ôl i'r clustiau.
6. Chwiliwch yn ofalus ar ôl pob cribiad i weld a oes llau ar ddannedd y crib. Sychwch y crib ar wlanen/llain/papur cegin gwyn i'ch helpu i weld y llau.
7. Ewch drwy gamau (5) a (6) eto, gan weithio o gwmpas y pen o'r corun yr holl ffordd i odrau'r gwallt. Os oes llau pen, byddwch yn gweld un neu ragor ar ddannedd y crib. Ar ôl ichi orffen, glanhewch y crib o dan y tap â dŵr cynnes a sebon ynddo.
8. Os oes llau ar un aelod o'r teulu, archwiliwch weddill y teulu, gan gynnwys oedolion, gan ei bod yn bosibl iawn y bydd llau ar eraill hefyd.

## Sut mae trin llau pen?

### PEIDIWCH Â THRIN OS NAD YDYCH YN SIŴR EICH BOD WEDI DARGANFOD LLEUEN SY'N SYMUD.

1. Archwiliwch a thriniwch bob aelod o'r teulu sydd â llau.
2. Gofynnwch i'ch meddyg teulu neu i'ch fferylllydd pa driniaeth llau pen i'w defnyddio. Peidiwch â defnyddio sebon gwallt ar gyfer llau pen. Gall y fferylllydd roi cyngor ichi am unrhyw dystiolaeth o ymwrthedd i driniaeth ac felly pa driniaeth fyddai orau i chi ei phrynu. Gall fferyllwyr hefyd roi cyngor am driniaethau sy'n addas i bobl y mae asthma a chyflyrau anadlol eraill arnynt.
3. Dylech bob amser ddarllen a dilyn y cyfarwyddiadau yn y pecyn triniaeth.
4. Defnyddiwch y driniaeth yn ofalus.

### Y dulliau arferol yw: Golchdrwyth a Hylif

Mewn ystafell wedi'i hawyru'n dda (agorwch ffenestr), ac ymhell o bob ffynhonnell gwres (tanau, sigarêts, sychwyr gwallt neu fatsys):

- i. Defnyddiwch y golchdrwyth neu'r hylif ar wallt sych.
- ii. Rhannwch y gwallt yn agos i'r corun, rhowch ychydig ddiferion o'r golchdrwyth neu'r hylif ar y croen a'i rwbio i mewn. Rhannwch y gwallt eto ychydig yn is i lawr y pen a rhwbio ychydig o'r golchdrwyth neu'r hylif i mewn. Gwnewch hyn dro ar ôl tro nes

bydd croen y pen i gyd yn wlyb. Os ydych yn trin gwallt hir, gwnewch yn siŵr eich bod yn rhoi'r golchdrwyth neu'r hylif ar y gwallt hyd at y lle y byddai rhwymyn y "gynffon merlen", OS NAD ydych yn defnyddio Dimeticone (Hedrin) a ddylai orchuddio'r gwallt i gyd. Gwnewch yn siŵr eich bod yn defnyddio digon o olchdrwyth - peidiwch â gwanedu (gwanhau) triniaethau llau pen. Gofalwch beidio â gadael i'r golchdrwyth neu'r hylif fynd i'r llygaid neu ar yr wyneb.

- iii. Gadewch i'r golchdrwyth neu'r hylif sychu'n naturiol ar y gwallt. Cadwch yn hollol glir o fflamau noeth, sigaréts neu bethau eraill sydd ynghyn.

### **PEIDIWCH â defnyddio peiriant sychu gwallt.**

- iv. Gadewch ar y gwallt am yr amser a nodir yn y cyfarwyddiadau, yna golchwch a rinsiwch yn y ffordd arferol.
5. **EWCH DRWY BOB CAM O'R DRINIAETH ETO YMHEN SAITH DIWRNOD**, gan ddefnyddio ail botel o'r **un** golchdrwyth neu hylif. Dylai hyn ladd unrhyw lau a allai fod wedi deor ers y driniaeth gyntaf.
6. Archwiliwch y pen ddeuddydd ar ôl yr ail driniaeth. Os byddwch yn dal i ddarganfod llau sy'n symud gofynnwch i'ch fferylllydd neu eich meddyg teulu am gyngor.

**Dylech ddefnyddio o leiaf un botel fach o olchdrwyth neu hylif ar bob pen, a mwy os yw'r gwallt yn drwchus.**

## Sut mae olrhain cysylltiadau?

Mae'n debygol y bydd llau pen wedi eu codi oddi wrth rywun agos, fel rheol aelod o'r teulu neu ffrind agos, nad yw'n gwybod, mae'n debyg, bod llau arno neu arni. Nid oes rheswm dros deimlo cywilydd, a'r peth gorau yw rhoi gwybod i gysylltiadau tebygol cyn gynted ag y bo modd er mwyn rhwystro unrhyw ledaenu pellach.

## Beth os na fydd y broblem yn diflannu?

**A wnaethoch chi...**

- ddefnyddio digon o olchdrwyth/hylif?
- ei ddefnyddio'n gywir?
- gadael iddo sychu'n naturiol?
- ei adael ar y gwallt am yr amser cywir?
- defnyddio ail botel saith diwrnod ar ôl y gyntaf?
- archwilio pob un o'ch teulu a'ch ffrindiau?
- archwilio oedolion yn ogystal â phlant?
- trin yr holl gysylltiadau a oedd â llau yr un pryd?

## Pam nad oes 'nyrsys nedd' erbyn hyn?

Sylweddolwyd bod archwiliadau cyson yn yr ysgol gan nyrs ysgol nid yn unig yn ffordd aneffeithiol o fynd i'r afael â llau pen yn yr hirdymor, ond y gallent hefyd arwain at deimlad o ffug ddiogelwch. Rhaid i'r cyfrifoldeb dros archwilio cyson fod yn eiddo i'r rhiant/rhieni/gwarcheidwad/aid (nhw sydd yn y sefyllfa orau i ddarganfod heintiad).

Er mwyn annog y dull hwn, bydd Cymdeithasau Rhieni ac Athrawon rhai ysgolion yn trefnu sesiynau hybu iechyd i'r teulu gyda gweithwyr iechyd



proffesiynol. Bydd llawer o ysgolion yn cymryd rhan mewn Dyddiau Difa Llau Cenedlaethol (31 Ionawr, 15 Mehefin a 31 Hydref). Nod y rhain yw sicrhau bod plant a rhieni yn gwybod sut i ddarganfod a thrin llau pen a'u rhwystro rhag lledaenu.

## **I ble y gallwch chi fynd i gael cymorth a chyngor pellach?**

Cysylltwch â'r meddyg teulu, y fferyllydd neu'r Nyrs Gwarchod Iechyd yn lleol.

## **A oes angen i unigolion sydd â llau pen aros i mewn nes bydd y llau pen wedi mynd?**

Nid oes angen cadw unigolion sydd â llau pen i mewn, na chadw plant rhag mynd i'r ysgol.

## **A ddylai plentyn gael ei wahardd o'r ysgol os oes llau pen arno?**

Na ddylai. Cam disgyblu yw gwahardd y dylid ei ddefnyddio mewn amgylchiadau eithriadol a phan fydd popeth arall wedi methu, ac ni ddylid ei ddefnyddio i reoli heintiad o lau pen.

## **A ddylid rhoi gwybod i rieni eraill os oes plentyn â llau pen yn ysgol eu plant?**

Yn groes i'r gred boblogaidd, nid yw llythyrau yn rhoi gwybod i rieni eraill am achosion o lau pen yn cael unrhyw effaith o ran rhwystro lledaeniad llau ymhlith plant. Serch hynny, mae llythyrau o'r fath yn aml yn cael effaith, sef achosi cosi a phryder fel ymateb seicolegol pur.

## A all sebon gwallt llau pen fod yn beryglus?

Mae sgil-efeithiau/peryglon posibl i ddefnyddio siampŵ llau pen, ee i rai â chyflyrau anadlol fel asthma, epilepsi, merched beichiog ac ati. Dylid gofyn am gyngor eich meddyg teulu neu eich fferylydd a fydd yn gallu dweud rhagor wrthyh.

## A oes angen imi chwistrellu dillad gwely a dodrefn/celfi?

Parasitiaid sy'n byw ar fodau dynol yw llau pen ac mae angen gwaed dynol arnynt i fyw. Nid pla amgylcheddol ydynt ac felly nid oes angen chwistrellu plaladdwyr ar gelfi a dillad gwely a gall gwneud hynny fod yn risg difrifol i iechyd. Defnyddio sugnwr llwch yw'r ffordd fwyaf diogel a gorau o gael gwared ar lau neu wallt â nedd arno oddi ar ddodrefn meddal, rygiau, anifeiliaid wedi'u stwffio ac o geir.

## A yw anifeiliaid anwes yn cael llau pen?

Nid yw'n bosibl "dal" llau pen oddi wrth anifeiliaid anwes ac ni allant fyw ar anifeiliaid anwes. Parasitiaid sy'n byw ar **fodau dynol** ydyn nhw ac mae angen gwaed **dynol** arnynt i fyw.

## A yw llau pen yn lledaenu clefydau?

Nac ydyn, hyd y gwyddom nid yw llau pen yn trosglwyddo unrhyw asiantau clefydau. Er hynny, os oes toriadau ar y croen o ganlyniad i lawer o grafu, gall heintiau eraill gael eu cyflwyno gan organebau o dan yr ewinedd, ond mae hyn yn eithriadol o anarferol.

### COFIWCH

Does dim ots faint o nedd sydd gennych, na faint mae croen eich pen yn cosi - os na allwch ddarganfod lleuen sy'n symud nid oes gennych lau.

#### Cyfeiriadau

Grŵp Amgylcheddol Meddygaeth Iechyd y Cyhoedd, (2008), Head Lice: Evidence-Based Guidelines Based on the Stafford Report 2008 Update. Llundain drwy garedigrwydd yr elusen iechyd [www.chc.org/bugbusting](http://www.chc.org/bugbusting) a [www.headlice.org.uk](http://www.headlice.org.uk)



Llywodraeth Cynulliad Cymru  
Welsh Assembly Government

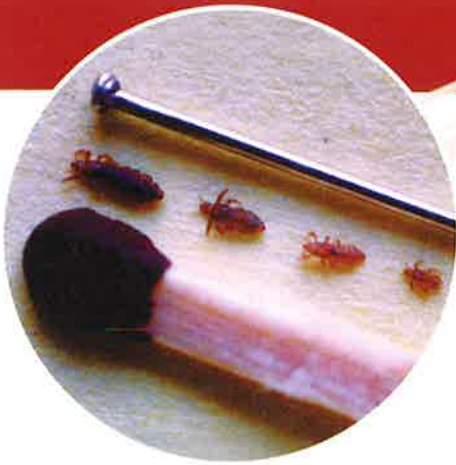


# The Facts

*about*

# Head Lice





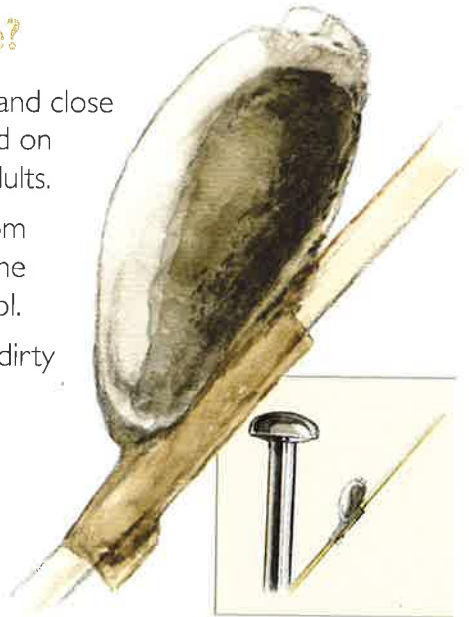
These notes are intended for families and may be photocopied for circulation

## What are head lice?

- Head lice are small insects (no larger than a sesame seed when fully grown) with moving legs. They live very close to the scalp.
- Nits are not the same as lice. They are the empty dead egg cases which stick to the hair, and look like specks of dandruff.
- You only have head lice if you find a moving louse (not a nit). Your head does not have to be itchy to have head lice.

## How do you get head lice?

- Because of children's play activity and close contact, head lice are usually found on children, but can also spread to adults.
- Head lice infections are caught from close family and friends in the home and community, as well as at school.
- Head lice live in all types of hair - dirty or clean, short or long.
- Head lice walk from one head to another, when heads are close together - they do not fly, jump or swim.



## How can you prevent head lice?

- Regular brushing and combing of the hair will help to spot lice early.
- The best way to stop the spread of head lice is for families to check their heads by regular wet combing using a detector comb.
- Human head lice are not found on animals or household pets and are not transmitted from pets to humans.

## What are the side effects of head lice?

The reaction of individuals to louse bites can vary enormously from person to person. When you have head lice for the first time, you will probably not even realise they are there. However, after a short time (up to a few weeks), you start to itch, and react to the bites. Once you have had this initial reaction, you will experience itching and redness within 24-48 hours, each time you become re-infested. However, some individuals never exhibit symptoms. Itching from large numbers of bites may make the infested individual feel tired, irritable and feverish, hence the term 'feeling lousy'.

## How do you detect head lice?

### YOU WILL NEED: A DETECTOR COMB

(These can be bought from your pharmacist - ask for help if there are none on display).



1. Wash the hair well and towel dry until damp, but not dripping.
2. Ensure that there is **good lighting** - daylight is best.
3. You could use a hand lens or magnifying glass (10x). Magnification may help detect nits and lice.
4. Comb the hair with an ordinary comb.
5. Using the detector comb, begin at the top of the head and making sure that the comb is touching the scalp, slowly draw the comb towards the ends of the hair. The use of conditioner may ease the process. Pay particular attention to the nape of the neck and behind the ears.
6. Check the teeth of the comb carefully for lice after each stroke. Wipe the comb on a white cloth/towel/kitchen roll to help you to see the lice.
7. Repeat steps (5) and (6) working your way around the head from the top of the scalp to the ends of the hair. If there are head lice, you will find one or more on the teeth of the comb. Once you have finished clean the comb under the tap with water.
8. If one member of the family has lice, check the rest of the family, including adults, as there is a good chance others are infected.



## How do you treat head lice?

**DO NOT TREAT UNLESS YOU ARE SURE YOU HAVE FOUND A MOVING LOUSE.**

1. Check and treat all infected members of the family.
2. Ask your GP or Pharmacist which head lice treatment to use. Do not use head lice shampoo. The Pharmacist can advise on any evidence of resistance to treatment and therefore the most appropriate treatment to purchase. Also, the Pharmacist can advise on treatments suitable for people with asthma and other respiratory conditions.
3. Always read and follow the instructions in the treatment pack.
4. Apply the treatment carefully.

### **The usual methods are: Lotions and Liquids**

In a well ventilated room (open a window), and away from all sources of heat (fires, cigarettes, hairdryers, lighters or matches).

- i. Apply the lotion or liquid to dry hair
- ii. Part the hair near the top of the head, put a few drops of the lotion or liquid on to the scalp and rub in. Part the hair again a bit further down the scalp and rub in some of the lotion or liquid. Do this again and again until the whole scalp is wet.



If you are treating long hair, ensure that you cover the hair down to where the ponytail band would be, UNLESS you are using Dimeticone (Hedrin) which should fully cover the hair. Ensure that you use enough lotion - do not dilute head lice treatments.

Take care not to get the lotion or liquid in the eyes or on the face.

- iii. Let the lotion or liquid dry on the hair naturally. Keep well away from naked flames, cigarettes or other lighted objects.

### **Do NOT use a hair dryer.**

- iv. Leave on the hair for the amount of time stated in the instructions.
  - ✗ Then wash and rinse in the normal manner.

5. **REPEAT THE ENTIRE TREATMENT SEVEN DAYS LATER**, using a second bottle of the **same** lotion or liquid. This should kill any lice which may have hatched since the initial treatment.
6. Check the head two days after the second treatment. If you still find moving lice ask your pharmacist or GP for advice.

**You should use at least one small bottle of lotion or liquid per head, more if the hair is thick.**

## How can you carry out contact tracing?

Head lice are likely to have been picked up the lice from a close contact, usually a family member or close friend, who probably doesn't know they have lice. There should be no reason to feel embarrassed and it is best to inform likely contacts as soon as possible to prevent further spread.

## What if the problem won't go away?


### Did You ...

- use enough lotion/liquid?
- apply it correctly?
- let it dry naturally?
- leave it on for the correct time?
- use a second bottle 7 days after the first?
- check all your family and friends?
- check adults as well as children?
- treat all infected contacts at the same time?

## Why do we no longer have a nit nurse?

It has been recognised that routine inspections at school by a school nurse are not only ineffective at tackling head lice in the long term, but can lead to a false sense of security. The responsibility for frequent checks must lie with the individual parent/s (who is best placed to detect infestation).

In order to encourage this method the Parent Teacher Associations of some schools organise family health promotion sessions with health



professionals. Many schools will participate in National Bug Busting Days (31 January, 15 June and 31 October) which aim to ensure children and parents know how to detect and treat head lice and stop their circulation.

## **Where can you go for further help and advice?**

Contact the local GP, Pharmacist or Health Protection Nurse.

## **Do those infected with head lice need to stay indoors until the head lice are gone?**


There is no need to keep those suffering from head lice indoors, or children from attending school.

## **Should a child be excluded from school if they have head lice?**

No. Exclusion is a disciplinary measure that should be used in exceptional circumstances and as a last resort and should not be used to manage head lice infection.

## **Should other parents be notified if a child is infected with head lice in their child's school?**

Despite popular belief, letters notifying other parents of cases of head lice do not have any effect in stopping the spread of lice amongst children. However, letters of this kind often have the effect of causing itching and anxiety as a purely psychological response.



## Are lice shampoos potentially hazardous?

There are possible side effects/hazards from using lice shampoos e.g. those with respiratory conditions such as asthma, epilepsy, pregnant women etc. Advice should be sought from your local GP or Pharmacist who will be able to advise further.

## Do I need to spray my bedding and furniture?

Head lice are human parasites and require human blood to survive. They are not environmental pests so pesticide sprays for furniture and bedding are unnecessary and a serious risk to health. Vacuuming is the safest and best way to remove lice or fallen hairs with attached nits from upholstered furniture, rugs, stuffed animals and cars.

## Do pets get head lice?

Head lice cannot be "caught" from pets and cannot survive on pets. They are **human** parasites and require **human** blood for survival.

## Do head lice spread diseases?

No, head lice are not known to transmit any disease agents. However, if the skin is broken by repeated scratching, other infections can be introduced by organisms under the nails, but this is extremely uncommon.

### REMEMBER

It doesn't matter how many nits you have, or how itchy your scalp is - if you can't find a moving louse you don't have lice.

### References

Public Health Medicine Environmental Group, (2008), Head Lice: Evidence-Based Guidelines Based on the Stafford Report 2008 Update. Illustrations courtesy of the health charity [www.chc.org/bugbusting](http://www.chc.org/bugbusting) and [www.headlice.org.uk](http://www.headlice.org.uk)