

**mFOLFIRINOX**

vid Bukspottkörtelcancer

**Schema för regimen**

Ny kur dag 15

Dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Oxaliplatin	x1													
Irinotekan	x1													
Kalciumfolinat (vattenfritt)	x1													
Fluorouracil	→	→	*											

\* Pumpen kopplas bort.

**Om din behandling**

FOLFIRINOX är en förkortning av fluorouracil, irinotekan och oxaliplatin, som alla är cytostatika. Dessutom ingår kalciumfolinat, en folsyra som ökar effekten av fluorouracil.

Varje kur är 14 dagar. Dag 1 får du dropp och en bärbar infusionspump som doserar fluorouracil under 2 dygn i hemmet. Därefter är det uppehåll i 12 dagar, innan en ny kur startar. Under behandlingen följs dina blodprover och eventuella biverkningar.

**Bärbar infusionspump**

Homepump eller Intermate är bärbara infusionspumpar för engångsbruk. Pumpen drivs av det tryck som skapas när den fylls med en lösning. Pumpen förvaras oftast i en midjeväska. Kontrollera att slangen inte ligger i kläm. Undvik att blöta ner pumpen. Om pumpen ramlar i golvet, ska den tåla detta. Det kan vara bra att dagligen titta på pumpen och höra av sig om den inte krymper.

**Biverkningar - symtom och tips**

Biverkningarna vi listar här är de vanligaste och viktigaste. De kan variera mycket mellan olika personer, och även från gång till gång. Biverkningarna kan avgöra din dos eller göra att det behövs ett uppehåll i behandlingen.

Berätta för din läkare eller sjuksköterska om du har biverkningar. Ofta kan besvären förebyggas eller lindras.

**Diarré**

Irinotekan kan ge knipsmärtor i magen, diarré, svettningar eller ett ökat tårflöde inom 24 timmar efter behandlingen. Kontakta din klinik – du kan behöva läkemedel.

Irinotekan kan också ge diarré som kommer mer än 24 timmar efter behandlingen. Det vanligaste är att diarrén kommer efter cirka 5 dagar. Du ska ha fått information om vad du ska göra om du drabbas och du behöver ha tillgång till stoppande läkemedel.

**Tips:** Du ska dricka mycket vatten och t.ex kolsyrad dryck, soppa eller vätskeersättning som finns på apotek. Om du har diarré, undvik fet, starkt kryddad och fiberrik mat.

## Trötthet

Trötthet (fatigue) är vanligt. Du kan känna dig energilös och aldrig utvilad. Minnet kan bli sämre, och du kan få svårare att koncentrera dig och lösa problem. Det kan göra att du känner dig uppgiven, stressad och orolig. Du kan också ha svårt att orka umgås och vara social. Tröttheten kan finnas kvar lång tid efter behandlingen.

**Tips:** Försök att motionera och röra på dig. Det är det enda som man vet hjälper mot tröttheten.

## Illamående och smakförändringar

Du kan må illa av behandlingen. I samband med behandlingen får du därför läkemedel mot illamående. Vissa av dessa läkemedel kan ge förstoppning. Smaken av mat och dryck kan förändras av behandlingen.

**Tips:** Ibland känns det bättre att äta lättare mat och små portioner. Prova till exempel filmjolk, yoghurt, omelett, smörgås och varm eller kall soppa. Att dricka lite extra mellan måltiderna kan minska illamåendet.

## Domningar och stickningar - känselrubbingar

Oxaliplatin kan ge nervskador (perifer neuropati). Du kan därför få domningar och stickningar i händer och fötter, och finmotoriken kan bli sämre. Symtomen kan utlösas av kyla. Symtomen går oftast tillbaka, men inte helt hos alla. Berätta för din läkare eller sjuksköterska om du har domningar eller stickningar i händer och fötter.

**Tips:** Använd handskar när det är kallt ute, och som skydd mot kylan i kyl och frys.

## Besvär med hjärtat

Behandlingen ger en viss risk för hjärtpåverkan. Du kan få symtom som ovanlig hjärtrytm, hjärtklappning, andfåddhet eller svullna ben. EKG och/eller ultraljud av hjärtat ingår ibland i kontroller av hjärtats funktion.

## Obehagskänsla i halsen

I samband med behandlingen eller när behandlingen avslutats kan det kännas trångt i halsen och upplevas svårt att andas. Känslan kommer oftast när man kommer ut i kall luft eller dricker kall dryck. Andningen kan bli väsende och hes. Även om känslan är obehaglig är den kortvarig och går över utan behandling.

**Tips:** Undvik att drick kall vätska de första dagarna efter behandlingen. Vid kallt väder - dra upp en halsduk över näsa och mun. Om det uppkommer: andas lugnt genom näsan och drick något varmt.

## Infektionskänslighet

Du blir infektionskänslig efter behandlingen. Det beror på att nivån av vita blodkroppar sjunker. Inför varje behandling tas blodprover, för att se om blodkropparna har återhämtat sig. Om värdena ligger för lågt, måste behandlingen skjutas fram.

**Tips:** Försök att undvika nära kontakt med personer som till exempel är förkylda eller magsjuka. Tvätta händerna ofta med tvål och vatten. Handsprit kan vara ett komplement.

## Besvär med mun och slemhinnor

Slemhinnorna i näsa, mun, ögon och underliv kan påverkas av din behandling. Du kan till exempel blöda näsblod och få rinnande näsa. I munnen kan du få torrhet, rodnad, sveda och sår. Du kan också få svamp, och munslemhinnan blir då röd eller får en vit beläggning. Ögonen kan bli torra och rinnande. Även slemhinnorna i underlivet kan bli torra.

**Tips:** Om du är torr i munnen, använd salivstimulerande medel som finns att köpa på apotek. Att skölja munnen med vichyvatten kan förebygga svamp. Var noga med munhygien, och använd en mjuk tandborste och mild tandkräm. Var försiktig med tandtråd och tandpetare. Informera om din cancerbehandling när du besöker tandvården. Undvik kontaktlinser om du har besvär med ögonen. Kvinnor kan använda östrogenkräm, mjukgörande kräm eller olja mot torra slemhinnor i underlivet.

## Besvär med hud, hår och naglar

Huden blir ofta torr och mer känslig för sol. Du kan också tappa hår eller så kan håret ändra struktur. Naglarna kan bli sköra.

**Tips:** När du tvättar huden, var varsam och använd mild tvål. Smörj ofta med mjukgörande kräm. Använd täckande kläder för att skydda mot solen, och solskyddsmedel på kroppsdelar som du inte kan täcka. Använd handskar vid arbete som är smutsigt eller sliter på händerna. Om du har besvär med naglarna, pensla nagelbanden med olja eller smörja dem med mjukgörande kräm.

## Kontakta genast din klinik vid:

- Feber över 38 grader, eller temperatur lägre än 36 grader.
- Kraftig diarré, eller diarré i kombination med feber.
- Näsblod eller annan blödning som du inte får stopp på.
- Hudutslag på större delen av kroppen, eller hudutslag med smärta.
- Plötslig försämring, oavsett symtom.
- Ont i bröstet eller svårt att andas, ring 112.

## Allmänna råd

Cancerläkemedel utsöndras oftast via urinen upp till 5 dagar efter behandlingen. Därför bör du undvika att stänka urin. Sitt ner när du kissar. När du är klar, stäng toalettlocket och spola 2 gånger. Det är viktigt att inte bli gravid eller göra någon gravid när du behandlas med cancerläkemedel, eftersom läkemedlen kan påverka fostret. Använd därför säkra preventivmedel. Ibland behövs dubbelt skydd, biverkningar som diarré eller direkt påverkan av cancerläkemedel kan göra att P-piller inte räcker som ensamt skydd. Om du är man, använd kondom vid sex med partner/partners inom 72 timmar efter behandlingen, eftersom cytostatika utsöndras även via sädesvätskan.

## Råd om levnadsvanor

Prata gärna om levnadsvanor med din läkare eller sjuksköterska. Då kan du få individuella råd om kost, motion, alkohol och tobak. Här är några generella råd:

- Det är viktigt att du får i dig den energi och näring som kroppen behöver. Det hjälper dig att behålla din vikt och ork, och minskar risken för biverkningar.
- Motion motverkar tröttheten som sjukdomen och behandlingen kan ge. Allt från promenader till hårdare fysisk träning kan hjälpa.
- Du bör undvika alkohol. Alkohol kan påverka leverns förmåga att bryta ner läkemedel.
- Du bör inte röka. Rökning ökar risken för att få cancer igen, och försämrar immunförsvaret.

## Allmän information om cancer

Bra information om cancer finns hos både 1177 och Cancerfonden:

[www.1177.se](http://www.1177.se)

[www.cancerfonden.se](http://www.cancerfonden.se)

## Anteckningar

---

---