



がん患者さんとご家族の集う場所



# がんサロン「ハーモニー」

♪開催日 平成31年4月17日(水)

♪時間 午後2時～3時半

♪場所 病棟10階デイルーム

♪テーマ 免疫療法の最新情報

♪参加者 43名

途中の出入りは自由で、  
どなたでもご参加できます。

予約は不要です。

安心して体験を語り合える  
がんサロン。

ご参加お待ちしております。



免疫チェックポイント阻害薬  
によるがん免疫療法は  
化学療法や分子標的薬とは  
異なった機序でがん細胞を  
攻撃する新たな治療法です。



いま日本の保険診療で使える免疫チェックポイント阻害薬



ニボルマブ  
(商品名: オプジーボ)



ペムブロリスマブ  
(商品名: キイトルダ)



アテゾリスマブ  
(商品名: テセントリク)



イピリムマブ  
(商品名: ヤーポイ)



デュルマルマブ  
(商品名: イミフィンジ)



アベルマブ  
(商品名: バベンチオ)

## がん薬物療法の種類

- 分子標的薬は、従来の化学療法とは異なり、腫瘍の発生にかかわる分子異常や腫瘍特異的に発現している表面抗原を標的とする治療法である。
- 免疫療法は、分子標的薬とは異なり、免疫細胞を活性化し、腫瘍細胞を攻撃させる治療法である。



がんセンター  
大坪公士郎 先生

重篤な副作用が  
みられることもあります。その際は  
早めに医療機関を  
受診しましょう！

## 副作用がみられた際の対応

主科医師とがんセンター医師が相談

重症度に応じて、

- ① 経過観察
- ② 免疫チェックポイント阻害薬による副作用に対応する  
診療科の担当医に電話相談
- ③ 診療科受診

副作用に対応する診療科の担当医

1. 消化器内科 (肝障害、大腸炎)
2. 代謝内科 (1型糖尿病、甲状腺機能異常)
3. 呼吸器内科 (間質性肺炎)
4. 神経内科 (重症筋無力症)
5. 皮膚科 (薬疹)  
の医師で構成

免疫チェックポイント阻害薬は時に重篤な副作用  
(間質性肺炎など)、今までの抗がん薬、分子標的治  
療薬などにはみられなかった副作用 (劇症肝炎、大  
腸炎、1型糖尿病、重症筋無力症など) を発症



当院では2017年3月～

免疫チェックポイント阻害薬副作用対策チーム  
を始動

## 参加者の声

- ・すごく話しやすかったです
- ・たくさんお話できてよかった  
など

次回は・・・

薬剤師さんに聞いてみよう  
～上手な医薬品情報の使い方～

ミニレクチャー: 免疫療法の最新情報  
講師: がんセンター 大坪公士郎 医師 資料より引用