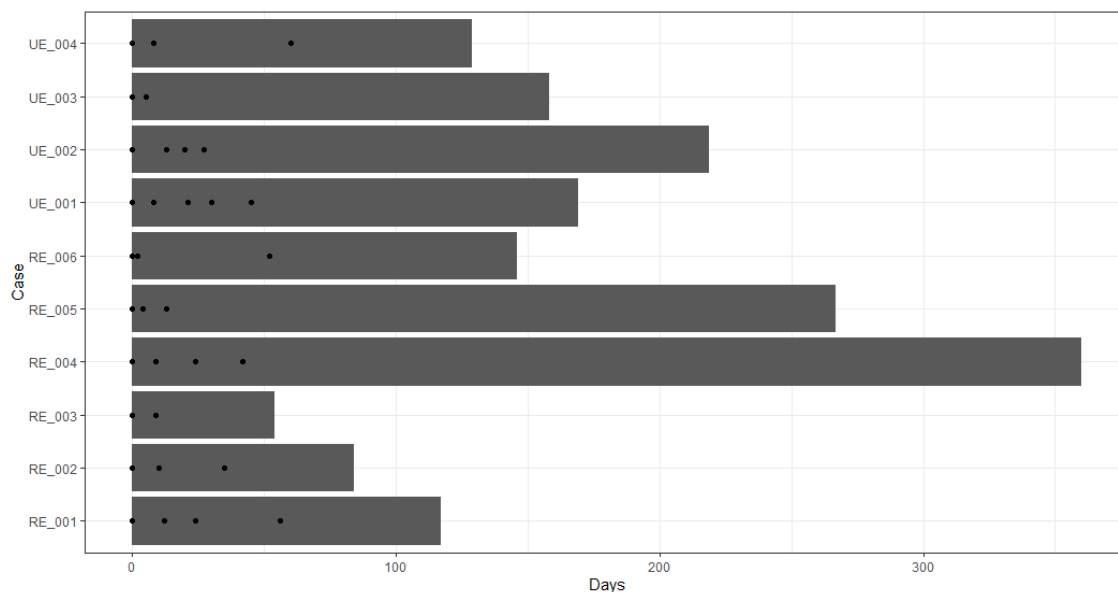
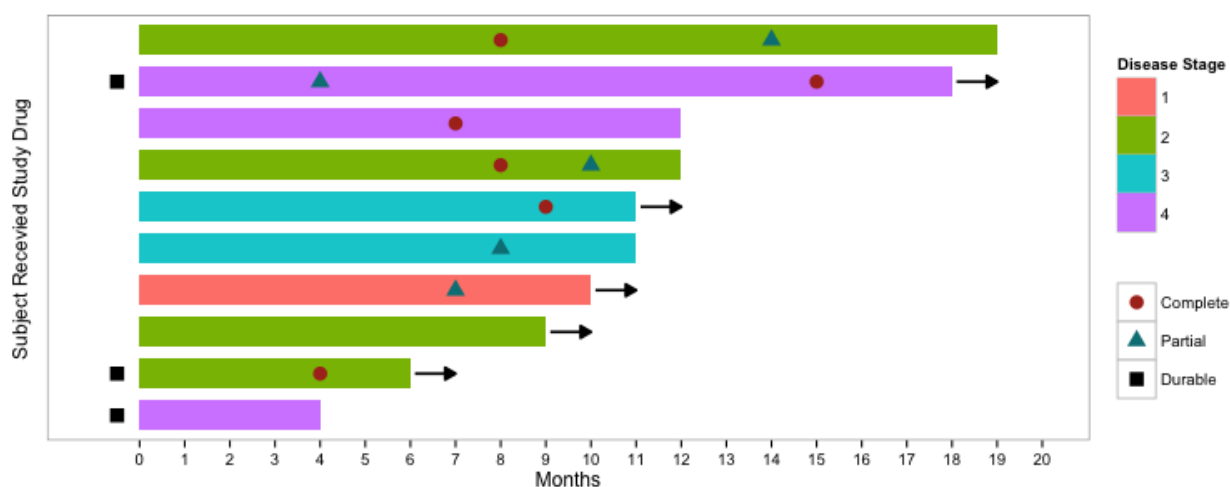


こちらが今回作った swimmer plot の大枠



参考にしたものがこちら (<https://stackoverflow.com/questions/33131184/swimmer-survival-plot>)



カスタマイズ例)

- 患者 ID の先頭 2 行が UE や RE など分類されていたため、この分類によって棒グラフの色分けは可能。
- 今回は、単に採血のタイミングを●でプロットしたが、それ以外の形のプロットも可能。
- 他、色、ラベル、プロットの大きさ、棒の幅、軸など要望があれば、、、

そして、元になったデータがこちら

14

	A	B	C	D	E	F	G	H
	泌尿器科	RE_001	2020/1/1	0	12	24	56	
	泌尿器科	RE_002	2020/2/3	0	10	35		
	泌尿器科	RE_003	2020/3/4	0	9			
	泌尿器科	RE_004	2019/5/3	0	9	24	42	
	泌尿器科	RE_005	2019/8/4	0	4	13		
	泌尿器科	RE_006	2019/12/3	0	2	52		
	泌尿器科	UE_001	2019/11/10	0	8	21	30	45
	泌尿器科	UE_002	2019/9/21	0	13	20	27	
	泌尿器科	UE_003	2019/11/21	0	5			
	泌尿器科	UE_004	2019/12/20	0	8	60		
1								
2								

この間、見せていただいたデータを行列逆転したもの。このほうが、R で取り扱いやすい。

また、3 列目のように、採血開始時の日付をこの形式で書いてもらえると、プロットする日時との差を自動で計算して棒グラフの長さに反映される。

採血データのフォーマットが決まっていたほうが後々楽なので、このデータについても、ほかにどんな情報が必要か、どんな形式のほうが楽かなど要相談